

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 (<i>kb/d</i>)	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.33
Tanker Single Voyage Freight Rates	II.46
World Trade of Crude and Products	II.47
IEA Oil Prices, Crude Imports, and Oil Products	II.55
Graphs	II.59

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
Spain	III.431
Sweden	III.446
Switzerland	III.461
Turkey	III.476
United Kingdom	III.491
United States	III.506

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 MARCHÉ 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 (<i>kb/f</i>).....	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.33
Tarifs d'affrètement des pétroliers au voyage	II.46
Echanges mondiaux de pétrole.....	II.47
Prix AIE du pétrole brut et des produits pétroliers	II.55
Graphiques	II.59

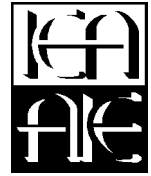
PARTIE III : DONNEES DETAILLEES SUR LE PETROLE DANS LES PAYS DE L'OCDE

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.431
Etats-Unis	III.506
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 Tchèque.....	III.153
Royaume-Uni	III.491
Suède	III.446
Suisse.....	III.461
Turquie	III.476

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 2000* 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 1970 and ending in 1999, where data are available.

Note that the references to OECD in this publication include the 29 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, 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 1998 are from the *Annual Oil Statistics (AOS)* database, while oil data for 1999 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 1999 monthly data are adjusted upwards for under-reporting. Data for 1999 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 microcomputer diskettes. Enquiries regarding the diskettes should be addressed to the OECD/IEA Publications Service (for ordering information, see end of Part IV).

Annual oil data are collected by the Energy Statistics Division (ESD) of the IEA Secretariat, headed by Mr. Jean-Yves Garnier. Currently Ms. Gaëlle Balestat is responsible for the annual oil data for OECD countries. Ms. Sharon Michel and Ms. Susan Stolarow contributed their 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 2000 (covering the period 1960 - 1998). These data were subsequently published in *IEA/OECD Energy Statistics of OECD Countries 1997 - 1998* and in *IEA/OECD Energy Balances of OECD Countries 1997 - 1998*.

Revisions to the 1960 - 1998 data since 31 March are set out below:

- Gas/diesel oil and fuel oil data for Poland from 1996 to 1998.

Oil supply and demand data for all OECD countries are available for years 1971-1998. For 1999, 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

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 1998. The data have been collected from national statistical publications and through collaboration with other international organisations and the energy industry. Non-OECD data for 1998 in Part II of *Oil Information 2000* are provisional. The complete and final results obtained from this work will be published in the annual IEA publication *Energy Statistics of Non-OECD Countries 1997-1998* and *Energy Balances of Non-OECD Countries 1997-1998*.



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 gasoline 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, reformat, 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°C 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°C 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, rerouting, transshipment), 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). Please note that this is a change from the publication issued in 1995.

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^o4/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 1998 and 1999 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 1999 oil supply elements of OECD countries.

Statistics up to 1998 are from the Annual Oil Statistics (AOS) database, while oil data for 1999 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 1999 monthly data are adjusted upwards for the under-reporting. Data for 1999 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.

CO₂ Emissions: CO₂ emissions are calculated from the IEA Energy Balances, using the default IPCC methodology and emission factors as described in the *Revised 1999 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, the monthly prices were calculated from the weekly price average using various published sources prior to November 1987 for gasoline, January 1991 for gasoil 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 ©2000, *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 *Simpson, Spence and Young Shipbrokers* in London, refer to loading and discharge facilities which were in operation as at April 2000, or which were scheduled to enter service by mid-2000.

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 transshipment 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 deadweight (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 *Simpson, Spence and Young Shipbrokers* (research@ssy-shipbrokers.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 [3.2] 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 Intake² covers inputs of crude oil, NGL, refinery feedstocks and other hydrocarbons to refineries (see definitions of supply and consumption items above [3.2]).

Refinery Output² 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.

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 [3.2] 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 1999 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 1999 data have been adjusted in order to show consistent time series developments from 1998 to 1999. 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. 1998 = 1 July 1997 to 30 June 1998).

Negative refinery losses up to 1997 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.

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: As of 1978, industry consumption of gas/diesel oil is included with fuel oil.

Other Products: As of 1978, "other products" include paraffin waxes and petroleum coke. Between 1990 and 1997, they include also naphtha. Prior to 1998, they include gasoline type jet fuel.

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 transformation sector between 1997 and 1998.

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 for years 1974 to 1998 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.

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.

6. Denmark

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 1992, 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.

Before 1992, oil companies supplied the breakdown between international civil aviation and domestic air flights. Since then the Ministry of Transportation has estimated the breakdown based on information from the major airlines and the Taxation Ministry.

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. Industry sector detail for 1994 and 1995 is based on a new survey. Public utility stocks are available between 1984 and 1988 and as of 1995.

7. Finland

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

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.

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.

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.

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*.

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.

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.

From 1991 to 1993, fuel inputs to public heat plants are included in non-specified transformation.

Crude Oil: 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 not available.

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".

Gas/Diesel: Information on rail sector consumption is available prior to 1985 and from 1990.

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.

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.

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.

Fuel Oil: Low sulphur fuel oil is included in high sulphur fuel oil.

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. 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.

25. Sweden

Other Kerosene: Consumption in the road sector is discontinued in 1984 due to product reclassification.

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.

26. 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.

27. 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. 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.

In 1995, the decrease in fuel oil inputs to autoproducer electricity generation is due to the increased use of natural gas.

Jet Kerosene: The increase in Domestic Air Transport consumption in 1994 is due to new airports becoming operational.

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

28. 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: 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 U.K. administration. Beginning

with 1995, the UK Administration revised their product breakdown for returns and petrochemical reporting methodology.

From 1992 onwards, data for oil inputs to autoproducer plants is confidential. Oil inputs to public CHP plants include inputs to autoproducers of electricity and CHP plants.

Gas/Diesel Oil, Fuel Oil: Energy sector data are available beginning in 1996.

29. 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. For 1995 and 1996, detailed industry sector consumption has been estimated by the Secretariat. The breakdown between low and high sulphur fuel oil has been estimated also.

Gas/Diesel Oil, fuel Oil, Petroleum coke: The inputs to autoproducers of electricity are available as of 1997.

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.

1999 oil data estimates are based on preliminary figures from *Monthly Oil and Gas Statistics* and will therefore differ from the final figures for 1999 published in *Quarterly Oil, Gas, Coal and Electricity Statistics (2nd Quarter 2000)* and subsequent editions.



6. GEOGRAPHICAL COVERAGE

Australia excludes the overseas territories.

Denmark includes Greenland and the Danish Faroes.

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, 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, Korea, Mexico and Poland.

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, Slovakia, 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, Gabon, Indonesia, Iran, Iraq, Kuwait, Libya, Nigeria, Qatar, Saudi Arabia, United Arab Emirates and Venezuela.

China, People's Republic does not include 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

<i>To:</i>	TJ	Gcal	Mtoe	MBtu	GWh
<i>From:</i>	multiply by:				
TJ	1	238.8	2.388×10^{-5}	947.8	0.2778
Gcal	4.1868×10^{-3}	1	10^{-7}	3.968	1.163×10^{-3}
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

<i>To:</i>	kg	t	lt	st	lb
<i>From:</i>	multiply by:				
kilogramme (kg)	1	0.001	9.84×10^{-4}	1.102×10^{-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

<i>To:</i>	gal U.S.	Gal U.K.	bbl	ft³	l	m³
<i>From:</i>	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 (ft³)	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 (m³)	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	bb/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	373.76
Motor Gasoline	8.47	23.20	1.346	355.64
Gasoline type Jet Fuel	8.24	22.57	1.310	346.07
Naphtha	8.82	24.16	1.402	370.34
White Spirit	8.46	23.18	1.345	355.32
Kerosene type Jet Fuel	7.89	21.61	1.254	331.26
Other Kerosene	7.85	21.50	1.248	329.64
Gas/Diesel Oil	7.45	20.42	1.185	313.03
Fuel Oil	6.49	17.78	1.032	272.61
Lubricants	7.09	19.43	1.128	297.91
Bitumen	6.08	16.66	0.967	255.33
Paraffin Waxes	7.85	21.51	1.248	329.70
Petroleum Coke	5.47	14.99	0.870	229.78

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 2000 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 1970 à 1999, lorsque les données sont disponibles.

On notera que les références à l'OCDE dans cette publication renvoient aux 29 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 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 1998, les statistiques sont tirées de la base de données contenant les statistiques annuelles du pétrole (AOS), tandis que les données sur le pétrole

pour 1999 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 1999 sont corrigées à la hausse pour rectifier des notifications insuffisantes. Les données relatives à l'année 1999 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 disquettes pour micro-ordinateur. Les demandes de renseignements à cet égard doivent être adressées au Service des publications de l'OCDE/AIE (en ce qui concerne les renseignements pour passer commande, se reporter à la fin de la quatrième partie).

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. Melle Gaëlle Balestat est actuellement responsable des données annuelles sur le pétrole concernant les pays de l'OCDE. Mme Sharon

Michel et Mme Susan Stolarow ont 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
Télex : 651703 ENER G
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 2000 (qui couvrent la période 1960 - 1998). Ces données ont été publiées ultérieurement dans les publications de l'AIE/OCDE *Statistiques de l'énergie des pays de l'OCDE 1997 - 1998* et *Bilans énergétiques des pays de l'OCDE 1997 - 1998*.

Les révisions des données pour les années 1960 - 1998 qui ont été effectuées depuis le 31 mars concernent :

- Les données de gazole/carburant diesel et de fioul pour la Pologne de 1996 à 1998.

Les données sur l'offre et la demande de pétrole de tous les pays de l'OCDE sont disponibles pour les années 1971-1998. Pour 1999, 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

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 1998. 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 1998 concernant les pays non membres de l'OCDE présentées dans la première partie de l'ouvrage *Oil Information/Données sur le pétrole 2000* 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 de l'OCDE 1997-1998* et *Bilans énergétiques des pays non membres de l'OCDE 1997-1998*.



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 (C₂H₆) 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 naphtha 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 naphthas 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.

Écarts 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). Il y a lieu de noter qu'il s'agit d'une modification par rapport à la publication parue en 1995.

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) ;

Matériel de transport : Divisions CITI n° 34 et 35 ;

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 1998 et 1999 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 1999 sont calculées à partir des statistiques mensuelles du pétrole.

Les statistiques jusqu'en 1998 proviennent de la base de données *Statistiques annuelles du pétrole (AOS)* alors que les données pour 1999 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 1999 sont corrigées à la hausse pour rectifier des notifications insuffisantes. En conséquence, les données relatives à l'année 1999 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.

Émissions de CO₂ : Les émissions de CO₂ 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 1999 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 brut¹ 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".

Les prix mensuels au comptant des produits pétroliers¹ sont calculés à partir des cotations journalières de *Platt's*. Cependant, pour le nord-ouest de l'Europe, ils sont calculés à partir des prix hebdomadaires parus dans diverses publications, avant novembre 1987 pour l'essence, avant janvier 1991 pour le gazole 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 mesure d'accueillir les pétroliers en pleine charge de 60 000 tpi ou davantage. Ces données, fournies par *Simpson, Spence and Young Shipbrokers* de Londres, concernent les installations de chargement et de déchargement en exploitation au mois d'avril 1999 ou dont la mise en service est prévue pour le milieu de l'année 2000.

1 Source: Basé sur *Platt's*, sauf indication contraire. ©2000, *Platt's*, qui fait partie du groupe McGraw-Hill Companies, Inc. Reproduction interdite sans autorisation préalable de *Platt's*. Tous droits réservés.

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 *Simpson, Spence and Young Shipbrokers* (research@ssy-shipbrokers.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 à la section [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 raffineries² 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 raffineries² 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

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

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.

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 à la section [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.



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 1999 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 1999 les données des statistiques mensuelles du pétrole de ces pays afin de présenter une évolution cohérente des séries chronologiques entre 1998 et 1999. 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.

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

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, 1998 = du 1er juillet 1997 au 30 juin 1998).

Jusqu'en 1997, 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.

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 : A partir de 1978, la consommation de gazole/carburant diesel de l'industrie est comptabilisée avec celle de fioul.

Autres produits : A partir de 1978, les paraffines et le coke de pétrole font partie des "autres produits". Entre 1990 et 1997, les naphthas sont comptabilisés avec les autres produits. Avant 1998, les autres produits comprennent également le carburéacteur type essence.

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 pour le secteur de transformation.

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.

Pour les années 1974 à 1998, 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.

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.

Entre 1991 et 1993, la consommation de combustibles dans les centrales calogènes publiques est comptabilisée sous la rubrique transformation non spécifiée.

Pétrole brut : 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

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 1992, 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.

Avant 1992, les compagnies pétrolières communiquaient des données ventilées pour l'aviation civile internationale et les vols intérieurs. Depuis cette date, le Ministère des transports effectue l'estimation de cette ventilation sur la base des informations qui lui sont transmises par les grandes compagnies aériennes et le Ministère des contributions.

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. Les données détaillées pour le secteur industriel en 1994 et 1995 s'appuient sur une nouvelle enquête. Les données sur les stocks des entreprises de service public sont disponibles entre 1984 et 1988 et à compter de 1995.

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. On constate une rupture de série entre 1990 et 1991, qui s'explique par un changement de coefficient de conversion.

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. Les données détaillées sur la consommation du secteur de l'industrie en 1995 et 1996 sont des estimations du Secrétariat. La répartition du fioul entre faible et haute teneur en soufre a été estimée également.

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 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.

Les données estimatives concernant le pétrole en 1999 sont fondées sur des chiffres préliminaires provenant des *Statistiques mensuelles du pétrole et du gaz naturel* et différeront donc des chiffres définitifs pour 1999 qui seront publiés dans l'édition du 2ème trimestre de 2000 des *Statistiques trimestrielles du pétrole, du gaz, du charbon et de l'électricité*, ainsi que dans les parutions ultérieures.

10. Finlande

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

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.

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 1995, 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.

12. Grèce

Pétrole brut : La production de pétrole brut a cessé en 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 soufre 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*.

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 a 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.

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.

On ne dispose pas de données sur les niveaux des stocks.

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.

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.

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".

Gazole/carburant diesel : On dispose de données sur la consommation de gazole/carburant diesel dans le secteur ferroviaire avant 1985 et à partir de 1990.

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.

Fioul : Le fioul à faible teneur en soufre est compris dans le fioul à haute teneur en soufre.

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 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.

26. 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 : 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.

A partir de 1992, les données sur la consommation de produits pétroliers dans les installations des autoproducteurs sont confidentielles. La consommation de produits pétroliers des centrales publiques de cogénération comprend celle des autoproducteurs d'électricité et des installations de cogénération.

Gazole/carburant diesel, fioul : Les données sur le secteur de l'énergie sont disponibles à partir de 1996.

27. Suède

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

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.

28. 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.

29. 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. 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.

En 1995, la diminution des quantités de fioul utilisées par les autoproducteurs pour la production d'électricité est due à un recours accru au gaz naturel.

Carburéacteur type kérosène : L'accroissement de la consommation du secteur du transport aérien intérieur en 1994 est dû à l'ouverture de nouveaux aéroports.

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.

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 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 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, de la Corée, du Mexique et de la Pologne.

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, la Slovaquie, l'ex-Yougoslavie et le groupement Malte-Gibraltar-Chypre.

L'**ex-Yougoslavie** comprend la Bosnie-Herzégovine, la Croatie, l'ex-République yougoslave de Macédoine, 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, le Gabon, l'Indonésie, l'Irak,

l'Iran, le Koweït, la Libye, le Nigéria, le Qatar et le Venezuela.

La **République populaire de Chine** ne comprend pas 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

<i>Vers :</i>	TJ	Gcal	Mtep	MBtu	GWh
<i>De :</i>	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

<i>Vers :</i>	kg	t	lt	st	lb
<i>De :</i>	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

<i>Vers:</i>	gal U.S.	gal U.K.	bbl	ft³	l	m³
<i>De:</i>	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 (ft³)	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 (m³)	264,2	220,0	6,289	35,3147	1000,0	1

Produits pétroliers

Equivalents thermiques moyens de tonnes

	Tcal	tep	TJ	Btu (x 10 ⁶)
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

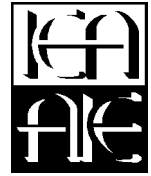
	Milliers de barils	Barils par jour b/j	Milliers de kilolitres (1000 m) ³	Milliers de gallons américains
GPL	11.60	31.78	1.844	487.20
Essence aviation	8.90	24.38	1.415	373.76
Essence moteur	8.47	23.20	1.346	355.64
Carburéacteur type essence	8.24	22.57	1.310	346.07
Naphta	8.82	24.16	1.402	370.34
White spirit	8.46	23.18	1.345	355.32
Carburéacteur type kérosène	7.89	21.61	1.254	331.26
Autres pétroles lampants	7.85	21.50	1.248	329.64
Gazole/carburant diesel	7.45	20.42	1.185	313.03
Fioul	6.49	17.78	1.032	272.61
Lubrifiants	7.09	19.43	1.128	297.91
Bitume	6.08	16.66	0.967	255.33
Paraffines	7.85	21.51	1.248	329.70
Coke de pétrole	5.47	14.99	0.870	229.78

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
Iraq	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				1999			
	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	25.8	37.9	193.4	35.0	28.9	36.1	242.6
Mexico	60.0	19.0	21.0	55.2	66.0	21.4	12.6	111.4	62.0	20.8	17.2	147.2
United States	47.5	29.6	22.9	1736.4	41.4	23.1	35.5	1781.7	38.9	23.3	37.7	2238.9
OECD North America	48.0	28.8	23.2	1952.6	42.2	23.3	34.5	2086.5	39.9	23.7	36.4	2628.7
Austria	56.4	15.3	28.4	21.8	43.0	19.9	37.2	23.2	42.7	23.6	33.7	29.1
Belgium	60.5	15.4	24.1	46.3	39.5	16.5	44.0	44.7	41.5	22.6	35.8	58.3
Czech Republic	19.6	2.2	78.2	45.4	21.0	8.6	70.4	49.5	22.0	20.5	57.5	37.8
Denmark	88.7	-	11.3	19.8	54.8	3.3	41.9	19.9	46.0	22.0	32.0	20.1
Finland	63.6	-	36.4	21.3	39.9	3.1	57.1	26.5	31.6	10.0	58.4	33.5
France	70.4	7.7	21.9	176.6	42.6	12.3	45.1	200.2	36.0	13.4	50.6	257.7
Germany	47.9	8.5	43.6	337.9	34.4	13.5	52.1	361.2	40.1	21.3	38.5	337.2
Greece	77.7	-	22.3	12.4	62.9	0.4	36.8	18.6	57.8	4.4	37.8	27.4
Hungary	38.2	19.4	42.4	21.5	32.3	28.9	38.8	30.5	27.5	39.3	33.3	25.2
Iceland	57.2	-	42.8	1.2	30.0	-	70.0	1.7	28.1	-	71.9	3.1
Ireland	77.1	-	22.9	7.2	47.6	22.4	30.0	8.9	58.3	21.3	20.5	14.1
Italy	77.9	11.1	11.1	128.6	61.3	20.1	18.6	135.5	53.1	32.8	14.1	169.2
Luxembourg	37.1	4.9	58.0	4.5	34.2	9.6	56.2	3.2	62.7	18.6	18.7	3.5
Netherlands	49.5	45.6	4.9	62.4	34.3	52.5	13.2	61.6	38.3	46.4	15.3	73.5
Norway	55.5	-	44.5	15.1	41.4	5.8	52.7	20.3	33.4	18.2	48.3	26.0
Poland	11.8	6.7	81.5	93.3	12.7	7.2	80.1	123.6	20.3	9.8	69.9	94.5
Portugal	75.4	-	24.6	7.2	75.4	-	24.6	11.4	67.7	8.35	23.9	23.3
Spain	73.3	1.8	24.9	52.4	55.4	3.0	41.7	71.8	53.9	11.2	34.9	118.6
Sweden	72.2	-	27.8	39.3	37.8	0.2	62.1	47.6	31.3	1.4	67.3	50.9
Switzerland	77.4	0.8	21.9	19.7	54.7	5.5	39.8	23.0	50.1	9.3	40.7	26.4
Turkey	51.4	-	48.6	24.3	45.8	0.1	54.1	38.9	42.3	14.9	42.8	71.3
United Kingdom	50.5	11.4	38.1	220.8	38.7	22.9	38.4	203.8	34.8	36.4	28.9	231.1
OECD Europe	54.7	9.7	35.6	1379.1	39.3	14.5	46.1	1525.5	40.0	21.6	38.5	1732.0
Australia	47.1	5.9	47.0	57.6	37.0	15.2	47.8	73.9	34.1	16.4	49.5	108.4
Japan	77.9	1.6	20.5	323.6	55.5	9.5	35.0	367.0	51.1	12.0	36.9	516.8
Korea	63.6	-	36.4	21.1	49.7	-	50.3	53.3	55.1	8.4	36.5	181.0
New Zealand	53.5	3.4	43.1	8.3	36.7	26.2	37.1	11.5	37.1	27.3	35.6	17.6
OECD Pacific	72.4	2.1	25.5	410.6	51.7	9.7	38.5	505.8	49.5	12.1	38.4	823.8
OECD Total	53.2	18.8	28.0	3742.2	42.3	18.4	39.3	4117.7	41.4	21.1	37.4	5184.5

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	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Oil Demand (Mtoe)	1755	2026	2113	1970	1736	1988	2042	2059	2108	2135	2145	2191
GDP (billion 1990 \$)	9891	11031	13019	13160	14737	17933	18454	18907	19541	20230	20656	21245
IPI (1990=100)	59.5	69.6	78.8	79	86.4	98.5	103.1	106.8	109.4	114.6	116.6	120.1
Passenger Cars ('000) ¹	186430	211913	270126	277303	314720	368603	382628	389545	398993	406290	414396	..

1. Passenger car figures do not include the new federal states of Germany prior to 1992. / *Les données sur les voitures de tourisme ne comprennent pas 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 1990 US\$)
Tableau 3 : Production intérieure brute de l'OCDE (milliards de 1990 \$US)

	1971	1973	1979	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Canada	302.1	340.9	428.6	603.9	616.7	624.3	647.4	666.7	691.4
Mexico	120.7	142.0	202.8	302.0	283.4	298.1	319.0	334.4	345.7
United States	3348.0	3701.4	4319.4	6004.5	6179.0	6439.8	6780.5	7043.6	7332.4
OECD North America	3770.9	4184.3	4950.8	6910.5	7079.1	7362.2	7746.9	8044.7	8369.6
Austria	93.5	104.2	124.1	172.3	174.9	178.4	182.9	188.9	193.1
Belgium	121.4	135.6	156.0	204.4	209.2	211.9	218.3	224.6	228.6
Czech Republic	19.0	20.3	23.5	24.3	25.9	26.9	27.2	26.4	26.3
Denmark	90.2	98.5	110.2	146.0	150.7	155.5	160.7	165.4	167.6
Finland	72.2	82.9	94.2	124.8	131.2	135.8	144.0	150.8	156.3
France	736.8	811.4	950.2	1233.9	1260.5	1278.3	1307.3	1349.2	1381.6
Germany	1041.2	1137.1	1308.3	1749.7	1770.9	1793.6	1833.1	1883.5	1911.8
Greece	47.8	55.9	69.5	86.4	88.2	90.4	93.4	96.7	99.9
Hungary	20.3	24.2	31.1	31.3	31.7	32.2	33.6	35.3	36.7
Iceland	2.9	3.3	4.5	6.4	6.5	6.8	7.1	7.5	7.9
Ireland	20.8	23.2	30.9	54.8	61.3	66.3	73.4	81.1	88.0
Italy	628.0	688.7	847.3	1123.7	1156.7	1164.4	1181.9	1198.8	1210.8
Luxembourg	5.3	6.1	6.6	13.0	14.0	14.4	15.0	15.8	16.6
Netherlands	178.6	193.2	225.9	307.9	314.8	324.6	336.5	349.3	359.7
Norway	60.0	65.7	86.8	133.2	138.4	145.9	151.0	154.1	155.1
Poland	44.5	51.3	59.1	61.5	65.8	69.8	74.6	78.1	80.9
Portugal	34.0	40.8	48.4	73.3	75.4	77.8	80.7	83.8	86.4
Spain	270.6	315.5	361.3	511.9	525.8	538.5	557.6	578.7	600.2
Sweden	156.6	166.6	185.2	226.3	235.2	238.2	242.4	249.4	259.1
Switzerland	171.4	182.3	178.2	226.4	227.5	228.3	232.1	236.9	240.2
Turkey	64.3	71.3	93.0	164.6	176.5	188.8	203.1	208.7	203.9
United Kingdom	631.7	698.1	764.6	1012.6	1040.5	1064.6	1100.5	1123.2	1142.3
OECD Europe	4511.1	4976.0	5758.9	7688.8	7881.7	8031.6	8256.2	8486.3	8652.9
Australia	164.3	179.6	211.4	328.3	341.7	354.3	364.1	382.7	397.6
Japan	1357.9	1590.4	1952.0	3144.2	3190.5	3351.6	3399.4	3303.6	3349.8
Korea	55.7	65.8	109.6	334.0	363.8	389.5	411.0	387.0	421.8
New Zealand	30.9	34.5	36.0	48.3	50.1	51.4	52.4	52.0	53.4
OECD Pacific	1608.7	1870.3	2309.0	3854.8	3946.1	4146.9	4226.9	4125.3	4222.7
OECD Total	9890.7	11030.6	13018.7	18454.1	18906.9	19540.6	20230.0	20656.3	21245.2

- GDP data for 1971, 1973 and 1979 for the Czech Republic, Hungary and Poland are IEA Secretariat estimates. / *Les données du PIB pour 1971, 1973, et 1979 pour la République tchèque, la Hongrie et la Pologne ont été estimées par le Secrétariat de l'AIE.*
- The GDP figures prior to 1991 have been based on conversions made by the German Institute for Economic Research (*Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung*) and the former Statistical Office of the GDR (*Statistisches Amt der DDR*). These conversions are calculations which are highly dependant on specific hypotheses and do not necessarily reflect economic realities. / *Pour l'Allemagne, les données du PIB antérieures à 1991 sont basées sur des conversions réalisées par l'Institut Allemand de Recherche Economique (Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung) et l'ancien Office des Statistiques de RDA (Statistisches Amt der DDR). Ces conversions proviennent de calculs basés sur des hypothèses spécifiques et ne reflètent pas nécessairement les réalités économiques.*

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

1990 = 100

	1971	1973	1979	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Canada	61.3	74.6	84.3	106.0	108.7	110.2	114.6	117.3	122.5
Mexico	..	..	..	113.4	104.5	115.2	125.9	133.9	138.9
United States	58.7	69.6	80.8	110.2	115.7	120.8	128.1	133.4	138.1
OECD North America	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Austria	55.0	61.6	74.1	103.2	108.3	109.1	115.3	124.7	131.5
Belgium	66.6	76.0	83.2	94.6	100.7	101.6	106.1	109.7	110.5
Czech Republic	..	..	..	69.5	75.6	77.0	80.5	83.0	80.7
Denmark	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Finland	50.0	59.0	70.0	108.3	114.9	118.7	129.3	138.4	145.9
France	69.1	77.8	87.3	97.6	99.6	99.9	103.6	108.4	110.8
Germany	69.8	76.6	82.8	95.7	96.8	97.2	100.6	104.9	106.5
Greece	51.7	68.0	89.9	96.4	98.2	99.3	100.6	107.8	112.0
Hungary	..	..	..	84.0	87.9	90.8	100.9	113.5	125.3
Iceland	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Ireland	36.3	42.0	54.9	133.2	158.3	170.9	197.1	228.0	..
Italy	62.8	72.3	83.2	102.2	108.4	105.3	108.2	109.4	109.4
Luxembourg	68.8	80.3	72.2	100.9	102.3	100.4	107.6	107.5	119.9
Netherlands	69.0	77.5	87.5	105.3	108.3	111.2	113.4	115.0	115.3
Norway	35.5	40.0	55.0	120.0	127.2	134.1	138.6	137.8	137.4
Poland	..	..	..	103.1	114.0	124.7	138.8	145.3	152.3
Portugal	36.0	45.5	59.5	92.4	96.7	98.0	100.4	106.1	109.2
Spain	54.0	69.8	82.2	98.8	103.6	102.3	109.4	115.4	118.3
Sweden	75.7	83.0	82.9	105.5	117.8	120.5	129.4	135.3	138.5
Switzerland	75.0	81.0	78.0	102.0	104.0	104.0	109.0	112.1	116.3
Turkey	..	..	..	109.2	123.0	132.3	147.6	149.5	143.7
United Kingdom	73.2	81.2	87.3	104.5	106.4	107.5	108.4	108.9	109.4
OECD Europe	65.7	74.5	82.9	100.2	103.8	104.0	107.8	111.6	113.2
Australia	..	..	73.3	107.1	107.6	110.5	112.4	113.3	116.3
Japan	46.2	57.0	64.3	93.0	96.0	98.3	101.7	95.0	95.4
Korea	..	..	..	134.5	150.5	161.6	172.6	161.5	200.6
New Zealand	..	..	..	110.0	115.0	118.0	121.0	121.0	125.6
OECD Pacific	..	..	..	..	..	..	..	..	..
OECD Total	59.5	69.6	78.8	103.1	106.8	109.4	114.6	116.6	120.1

1. Growth rates for the index based in 1995 have been used to estimate the 1990 index for the years 1998 and 1999. / Les taux de croissance indexés sur l'indice 1995 ont été utilisés pour estimer l'indice 1990 de production industrielle des années 1998 et 1999.

2. The Czech Republic, Hungary, Korea and Poland are not yet included in area totals. / La République tchèque, la Hongrie, la Corée et la Pologne n'ont pas encore été incluses dans les totaux par groupe.

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

Table 5: OECD Oil Supply per Unit of GDP¹
Tableau 5 : Approvisionnement en pétrole des pays de l'OCDE par rapport au PIB¹

	1971	1973	1979	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Canada	0.243	0.238	0.215	0.127	0.126	0.127	0.127	0.123	0.123
Mexico	0.215	0.233	0.277	0.303	0.299	0.286	0.277	0.275	0.264
United States	0.217	0.223	0.205	0.134	0.130	0.129	0.126	0.123	0.119
OECD North America	0.219	0.224	0.208	0.141	0.137	0.135	0.132	0.130	0.125
Austria	0.109	0.118	0.103	0.067	0.063	0.065	0.066	0.066	0.064
Belgium	0.207	0.207	0.164	0.104	0.100	0.112	0.111	0.109	0.106
Czech Republic	0.390	0.439	0.486	0.318	0.310	0.307	0.292	0.315	0.317
Denmark	0.195	0.178	0.147	0.063	0.062	0.065	0.060	0.058	0.055
Finland	0.155	0.164	0.140	0.081	0.068	0.073	0.072	0.071	0.068
France	0.140	0.153	0.123	0.068	0.069	0.071	0.067	0.069	0.067
Germany	0.138	0.142	0.123	0.077	0.077	0.077	0.076	0.074	0.071
Greece	0.143	0.172	0.170	0.163	0.161	0.168	0.164	0.163	0.159
Hungary	0.348	0.339	0.367	0.238	0.236	0.213	0.207	0.206	0.189
Iceland	0.193	0.211	0.147	0.112	0.110	0.118	0.111	0.110	0.111
Ireland	0.239	0.239	0.205	0.103	0.093	0.091	0.089	0.090	0.093
Italy	0.140	0.145	0.118	0.081	0.082	0.080	0.079	0.078	0.074
Luxembourg	0.268	0.272	0.198	0.152	0.131	0.131	0.132	0.130	0.133
Netherlands	0.157	0.160	0.140	0.084	0.087	0.082	0.082	0.079	0.078
Norway	0.129	0.128	0.107	0.058	0.058	0.057	0.056	0.055	0.056
Poland	0.194	0.215	0.289	0.248	0.245	0.258	0.248	0.234	0.237
Portugal	0.138	0.134	0.161	0.172	0.182	0.170	0.173	0.187	0.183
Spain	0.113	0.122	0.136	0.102	0.106	0.102	0.103	0.106	0.107
Sweden	0.174	0.170	0.148	0.070	0.068	0.068	0.066	0.065	0.062
Switzerland	0.080	0.084	0.075	0.058	0.055	0.056	0.058	0.057	0.055
Turkey	0.142	0.175	0.162	0.160	0.167	0.164	0.152	0.146	0.148
United Kingdom	0.163	0.160	0.124	0.085	0.081	0.080	0.075	0.074	0.070
OECD Europe	0.146	0.152	0.131	0.085	0.085	0.085	0.083	0.083	0.080
Australia	0.151	0.151	0.152	0.105	0.101	0.105	0.098	0.092	0.093
Japan	0.148	0.159	0.133	0.086	0.085	0.082	0.080	0.079	0.079
Korea	0.191	0.204	0.246	0.258	0.260	0.261	0.265	0.237	0.237
New Zealand	0.122	0.128	0.118	0.110	0.115	0.119	0.123	0.127	0.122
OECD Pacific	0.149	0.159	0.140	0.103	0.103	0.101	0.100	0.096	0.097
OECD Total	0.175	0.180	0.162	0.110	0.108	0.107	0.105	0.104	0.101

1. Measured in toe per \$1000 of GDP at 1990 prices and exchange rates. / Mesuré en tep par \$1000 de PIB aux prix et aux taux de change de 1990.

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 Capita¹
Tableau 6 : Approvisionnement en pétrole des pays de l'OCDE par habitant¹

	1971	1973	1979	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Canada	3.328	3.592	3.789	2.612	2.633	2.671	2.743	2.709	2.771
Mexico	0.512	0.611	0.867	1.035	0.939	0.924	0.939	0.962	0.936
United States	3.504	3.888	3.926	3.093	3.062	3.135	3.203	3.229	3.211
OECD North America	2.949	3.250	3.285	2.575	2.529	2.573	2.623	2.640	2.623
Austria	1.361	1.619	1.696	1.428	1.367	1.447	1.497	1.547	1.538
Belgium	2.596	2.877	2.603	2.109	2.066	2.328	2.374	2.408	2.381
Czech Republic	0.753	0.898	1.111	0.749	0.777	0.800	0.769	0.808	0.809
Denmark	3.553	3.498	3.158	1.754	1.780	1.912	1.811	1.804	1.742
Finland	2.420	2.909	2.766	1.981	1.739	1.939	2.002	2.083	2.054
France	2.009	2.385	2.186	1.449	1.489	1.560	1.502	1.571	1.568
Germany	1.830	2.050	2.065	1.662	1.662	1.696	1.698	1.707	1.657
Greece	0.775	1.076	1.236	1.347	1.355	1.453	1.460	1.502	1.501
Hungary	0.681	0.787	1.067	0.726	0.733	0.672	0.687	0.719	0.687
Iceland	2.729	3.293	2.931	2.685	2.655	2.983	2.925	2.993	3.198
Ireland	1.666	1.804	1.883	1.582	1.575	1.659	1.787	1.961	2.197
Italy	1.631	1.829	1.774	1.609	1.669	1.640	1.645	1.643	1.575
Luxembourg	4.164	4.764	3.613	4.841	4.426	4.539	4.688	4.839	5.153
Netherlands	2.119	2.300	2.258	1.683	1.775	1.707	1.767	1.753	1.789
Norway	1.979	2.116	2.286	1.785	1.841	1.888	1.919	1.934	1.957
Poland	0.264	0.331	0.484	0.396	0.419	0.466	0.478	0.474	0.495
Portugal	0.544	0.632	0.807	1.275	1.381	1.329	1.405	1.574	1.578
Spain	0.895	1.103	1.320	1.336	1.416	1.394	1.453	1.562	1.624
Sweden	3.363	3.489	3.299	1.798	1.822	1.836	1.816	1.825	1.797
Switzerland	2.169	2.369	2.103	1.883	1.769	1.796	1.889	1.900	1.850
Turkey	0.250	0.325	0.345	0.436	0.479	0.495	0.484	0.469	0.460
United Kingdom	1.845	1.985	1.689	1.480	1.442	1.441	1.391	1.407	1.353
OECD Europe	1.491	1.679	1.625	1.306	1.326	1.349	1.347	1.372	1.354
Australia	1.893	2.010	2.216	1.926	1.901	2.029	1.927	1.881	1.956
Japan	1.918	2.321	2.233	2.153	2.152	2.178	2.157	2.062	2.083
Korea	0.324	0.393	0.717	1.931	2.094	2.234	2.371	1.979	2.129
New Zealand	1.318	1.489	1.353	1.500	1.570	1.640	1.711	1.740	1.708
OECD Pacific	1.563	1.866	1.883	2.068	2.104	2.167	2.177	2.019	2.074
OECD Total	1.970	2.218	2.221	1.890	1.892	1.931	1.951	1.942	1.940

1. Toe per capita. Data for 1999 are based on population estimates. / *Tep par habitant. Les données pour 1999 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 CO₂ Emissions Data for OECD Countries (1998)
Tableau 7 : Indicateurs principaux et émissions de CO₂ des pays de l'OCDE (1998)

	Energy-Related CO ₂ emissions				% Oil in total energy-related CO ₂ emissions (%)	Energy-related CO ₂ /TPES (t CO ₂ /toe)	Energy-related CO ₂ /GDP (kg CO ₂ /1990 US\$)	Energy-related CO ₂ /population (t CO ₂ /capita)	Share in total OECD TPES (%)	Share in total OECD energy-related CO ₂ emissions (%)	
	TPES (Mtoe)	from Coal	from Oil (Million tonnes CO ₂)	from Gas							Total
Australia	105.01	179.1	90.4	41.3	310.7	29.1	2.96	0.8	16.57	2.1	2.6
Austria	28.81	12.6	33.6	15.5	61.6	54.5	2.14	0.3	7.63	0.6	0.5
Belgium	58.35	33.1	60.8	28.6	122.5	49.6	2.10	0.6	12.00	1.1	1.0
Canada	234.33	113.9	207.1	156.3	477.3	43.4	2.04	0.7	15.75	4.6	4.0
Czech Republic	41.03	81.9	21.0	18.0	120.8	17.4	2.94	4.6	11.73	0.8	1.0
Denmark	20.80	21.8	25.6	9.9	57.3	44.7	2.75	0.4	10.81	0.4	0.5
Finland	33.46	22.2	29.7	7.8	59.7	49.8	1.78	0.4	11.59	0.7	0.5
France	255.67	64.8	234.4	76.3	375.5	62.4	1.47	0.3	6.38	5.0	3.1
Germany	344.51	333.0	355.8	168.3	857.1	41.5	2.49	0.5	10.45	6.8	7.1
Greece	26.98	36.9	44.2	1.5	82.6	53.5	3.06	0.9	7.86	0.5	0.7
Hungary	25.26	16.7	18.1	22.6	57.4	31.5	2.27	1.6	5.68	0.5	0.5
Iceland	2.63	0.3	1.8	0.0	2.1	87.4	0.80	0.3	7.69	0.1	0.0
Ireland	13.25	11.9	20.3	6.2	38.4	52.9	2.90	0.5	10.36	0.3	0.3
Italy	167.93	44.8	262.4	118.7	426.0	61.6	2.54	0.4	7.48	3.3	3.5
Japan	510.11	319.4	669.7	139.2	1128.3	59.4	2.21	0.3	8.92	10.0	9.4
Korea	163.38	128.4	212.5	29.2	370.1	57.4	2.27	1.0	7.97	3.2	3.1
Luxembourg	3.32	0.4	5.3	1.5	7.2	73.3	2.16	0.5	16.85	0.1	0.1
Mexico	147.83	26.5	257.2	72.6	356.3	72.2	2.41	1.1	3.72	2.9	3.0
Netherlands	74.41	33.4	58.3	79.7	171.4	34.0	2.30	0.5	10.92	1.5	1.4
New Zealand	17.16	4.8	17.3	8.4	30.5	56.8	1.78	0.6	8.05	0.3	0.3
Norway	25.42	4.4	19.9	10.1	34.3	58.0	1.35	0.2	7.77	0.5	0.3
Poland	96.44	249.9	49.4	20.9	320.2	15.4	3.32	4.1	8.28	1.9	2.7
Portugal	21.85	12.0	40.8	1.6	54.3	75.0	2.49	0.7	5.45	0.4	0.5
Spain	112.78	67.1	160.2	26.7	254.0	63.1	2.25	0.4	6.45	2.2	2.1
Sweden	52.47	10.5	41.4	1.7	53.5	77.3	1.02	0.2	6.05	1.0	0.5
Switzerland	26.60	0.4	34.9	5.5	40.8	85.6	1.53	0.2	5.74	0.5	0.3
Turkey	72.51	88.3	78.7	20.5	187.5	42.0	2.59	0.9	2.89	1.4	1.6
United Kingdom	232.88	156.7	208.3	184.5	549.5	37.9	2.36	0.5	9.28	4.6	4.6
United States	2181.80	2009.7	2240.9	1159.2	5409.8	41.4	2.48	0.8	20.10	42.8	45.0
European Union	1447.47	861.1	1581.1	728.4	3170.5	49.9	2.19	0.4	8.47	28.4	26.4
IEA Total	4686.70	3679.5	4979.0	2309.5	10967.9	45.4	2.34	0.6	11.93	92.0	91.3
OECD Total	5096.97	4084.5	5500.0	2432.1	12016.6	45.8	2.36	0.6	10.92	100.0	100.0

Note: In the table above, the term "energy-related CO₂ emissions" specifically means CO₂ from the combustion of the fossil fuel components of TPES (i.e., coal and coal products, crude oil and derived products and natural gas), while CO₂ emissions from the remaining components of TPES (i.e., electricity from hydro, other renewables and nuclear) are zero. Emissions from the combustion of biomass-derived fuels are not included in accordance with the IPCC greenhouse gas inventory methodology. TPES, by its definition, excludes international marine bunkers. International Negotiation Committee (INC-IX) decided in Geneva on 18 February 1994 that emissions from international marine and aviation bunkers should not be included in national totals, and therefore both have been excluded from these IEA estimates. Previous editions of this publication did not exclude the emissions from international aviation bunkers.

Sources: IEA, *Energy Balances of OECD Countries, 1997-1998* (Paris: OECD, 2000) and *CO₂ Emissions from Fuel Combustion* (Paris: OECD, 2000).

Table 8: World Oil Demand¹
Tableau 8 : Demande mondiale de pétrole¹

000 metric tons

	1971	1973	1978	1995	1996	1997	1998	1999
Canada	74 185	83 889	89 299	81 314	84 135	87 359	89 498	90 135
Mexico	24 268	30 758	45 953	81 164	80 580	83 906	88 551	87 293
United States	727 268	828 784	900 036	801 591	825 509	837 579	854 434	872 750
OECD North America	825 721	943 431	1035 288	964 069	990 224	1008 844	1032 483	1050 178
Austria	9 839	11 605	11 539	11 044	11 527	11 873	12 312	12 287
Belgium	25 490	28 843	27 626	24 246	27 477	28 568	29 072	27 736
Czech Republic	7 511	9 270	11 218	7 984	8 186	7 824	8 182	8 299
Denmark	17 798	17 748	16 222	10 935	11 875	11 406	10 950	10 876
Finland	10 810	13 328	12 715	9 826	9 854	9 811	10 147	10 317
France	102 440	125 963	117 318	90 474	92 174	92 746	95 400	95 197
Germany	143 003	161 998	158 134	135 048	137 227	136 210	136 430	132 352
Greece	7 261	10 089	11 883	17 639	18 225	18 504	19 385	18 947
Hungary	6 828	8 211	12 255	7 516	6 998	7 124	7 474	7 253
Iceland	533	661	642	752	831	835	876	943
Ireland	4 867	5 188	5 987	5 713	5 962	6 569	7 362	8 250
Italy	91 517	103 042	97 181	95 168	94 127	94 570	94 822	90 512
Luxembourg	1 412	1 643	1 403	1 741	1 807	1 885	1 962	2 110
Netherlands	35 401	40 991	38 542	37 555	37 102	38 568	38 411	39 636
Norway	8 015	8 384	9 121	9 324	9 951	9 988	10 040	10 208
Poland	8 777	11 089	16 387	15 012	17 131	18 133	19 311	19 122
Portugal	5 302	6 183	7 296	13 871	13 245	14 114	15 665	15 937
Spain	31 510	38 386	47 483	57 314	57 629	61 245	65 655	67 886
Sweden	28 060	28 408	26 300	16 745	18 094	16 934	17 163	17 226
Switzerland	13 230	14 728	13 437	12 485	12 749	12 462	13 056	12 657
Turkey	8 763	11 612	16 882	28 731	30 041	29 613	29 331	29 109
United Kingdom	103 760	112 354	93 386	83 129	85 063	82 386	81 870	79 665
OECD Europe	672 127	769 724	752 957	692 252	707 275	711 368	724 876	716 525
Australia	24 819	26 850	32 100	35 656	37 053	37 177	37 605	37 886
Japan	217 660	267 681	265 257	266 088	267 995	264 861	255 358	257 522
Korea	10 604	14 052	23 980	95 230	99 600	106 471	89 271	95 812
New Zealand	3 722	4 453	4 250	5 666	5 682	5 860	5 854	5 934
OECD Pacific	256 805	313 036	325 587	402 640	410 330	414 369	388 088	397 154
OECD Total	1754 653	2026 191	2113 832	2058 961	2107 829	2134 581	2145 447	2163 857
Argentina	23 545	24 224	24 864	21 605	22 368	23 257	24 109	..
Brazil	27 696	36 604	53 119	81 670	87 854	95 225	96 798	..
Chile	5 093	5 032	4 939	9 346	10 031	10 730	10 901	..
Colombia	6 381	6 689	6 917	12 977	13 371	13 913	13 715	..
Cuba	6 333	7 842	9 311	7 564	8 092	8 476	8 106	..
Dominican Republic	1 139	1 503	1 891	3 487	3 607	3 843	3 945	..
Ecuador	1 321	1 538	3 137	5 620	5 917	6 089	6 251	..
Guatemala	860	1 006	1 412	2 098	2 064	2 175	2 707	..
Jamaica	1 998	2 888	2 395	3 015	3 133	3 209	3 274	..
Netherlands Antilles	7 228	7 398	5 304	2 780	2 772	2 772	2 786	..
Panama	6 732	6 312	3 226	2 289	2 344	2 388	2 684	..
Peru	4 684	4 989	5 818	7 241	7 719	7 912	7 618	..
Uruguay	1 806	1 859	1 963	1 816	2 083	2 033	2 078	..
Venezuela	12 930	15 067	16 075	22 462	21 884	25 251	22 341	..
Other	8 351	9 439	10 543	12 307	12 095	12 985	13 950	..
Latin America	116 097	132 390	150 914	196 277	205 334	220 258	221 263	..
Bulgaria	9 889	10 849	13 315	5 581	5 543	4 426	4 798	..
Cyprus	632	852	823	2 006	2 119	2 166	2 291	..
Romania	11 232	13 395	18 710	11 626	13 195	13 555	11 976	..
Slovak Republic	3 151	3 594	3 764	3 241	3 399	3 393	3 250	..
Croatia	..	..	..	3 919	3 713	4 154	4 601	..
Slovenia	..	..	..	2 229	2 617	2 550	2 758	..
Federal Rep. Yugoslavia	..	..	..	1 457	2 410	3 506	2 919	..
Other Former Yugoslavia	..	..	..	1 699	2 148	1 965	1 849	..
Former Yugoslavia	8 519	9 896	14 390	9 304	10 888	12 175	12 127	..
Other	1 358	1 276	1 649	2 384	2 491	2 462	2 435	..
Non-OECD Europe	34 781	39 862	52 651	34 142	37 635	38 177	36 877	..

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.

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

Table 8: World Oil Demand¹ (continued)
Tableau 8 : Demande mondiale de pétrole¹ (suite)

000 metric tons

	1971	1973	1978	1995	1996	1997	1998	1999
Azerbaijan	..	..	..	6 690	5 797	5 468	6 013	..
Belarus	..	..	..	10 474	9 937	8 930	10 070	..
Kazakhstan	..	..	..	10 586	9 211	7 968	8 503	..
Latvia	..	..	..	2 019	2 082	1 672	1 631	..
Lithuania	..	..	..	3 326	3 148	3 281	3 801	..
Russia	..	..	..	140 707	128 419	124 182	119 073	..
Turkmenistan	..	..	..	3 226	2 795	2 695	2 378	..
Ukraine	..	..	..	23 971	19 222	17 506	17 631	..
Uzbekistan	..	..	..	6 716	6 620	7 034	6 749	..
Other	..	..	..	4 484	5 091	4 904	5 308	..
Former USSR	261 000	308 298	410 840	212 199	192 322	183 640	181 157	..
Algeria	2 216	2 705	4 521	9 027	8 507	8 241	8 628	..
Côte d'Ivoire	851	962	1 414	1 192	1 101	1 149	1 226	..
Egypt	6 085	6 504	10 490	22 702	24 163	25 198	26 590	..
Kenya	1 659	1 818	1 898	2 344	2 484	2 434	2 474	..
Libya	629	1 394	3 368	9 828	9 900	10 270	10 522	..
Morocco	1 991	2 532	3 706	6 622	6 261	6 555	6 659	..
Nigeria	1 693	2 609	6 607	9 836	10 931	11 952	11 453	..
South Africa	12 761	13 629	13 672	20 967	20 611	19 871	20 791	..
Tunisia	1 247	1 362	2 094	3 299	3 446	3 584	3 699	..
Other	12 002	13 295	13 498	19 095	19 830	20 470	20 026	..
Africa	41 134	46 810	61 268	104 912	107 234	109 724	112 068	..
Islamic Republic of Iran	16 526	21 361	29 178	47 915	50 294	52 475	52 542	..
Iraq	3 668	4 264	7 368	20 799	20 437	20 596	21 142	..
Israel	5 230	6 036	7 046	11 369	11 137	11 490	12 206	..
Jordan	501	611	1 279	4 177	4 385	4 514	4 629	..
Kuwait	8 068	7 051	6 356	12 055	13 095	14 432	16 929	..
Lebanon	1 980	2 412	2 055	4 081	4 326	4 909	4 722	..
Oman	1 335	1 326	1 206	2 678	2 558	2 234	2 217	..
Saudi Arabia	16 562	18 795	21 632	49 591	53 237	54 946	57 627	..
Syria	2 263	2 187	4 535	11 645	12 054	12 041	12 919	..
United Arab Emirates	136	280	1 524	5 264	5 238	5 392	5 546	..
Yemen	775	947	1 610	2 924	2 941	3 009	3 019	..
Other	1 683	1 766	1 806	2 876	3 023	3 243	3 461	..
Middle East	58 727	67 036	85 595	175 374	182 725	189 281	196 959	..
Bangladesh	757	876	1 286	2 836	2 865	3 297	3 066	..
India	20 833	23 714	28 971	72 845	81 144	83 736	89 335	..
Indonesia	8 083	10 529	16 817	39 231	42 661	46 031	44 325	..
DPR of Korea	683	765	1 770	4 299	4 258	3 968	3 770	..
Malaysia	4 173	4 273	6 451	18 649	20 230	21 745	20 560	..
Pakistan	3 248	3 442	4 262	14 671	16 339	16 417	17 463	..
Philippines	8 139	9 400	11 302	16 396	17 178	18 388	17 829	..
Singapore	5 199	7 656	9 852	26 754	28 632	31 670	33 162	..
Sri Lanka	1 267	1 604	1 431	2 087	2 767	3 302	2 969	..
Chinese Taipei	6 782	10 333	18 280	35 572	35 728	36 742	37 886	..
Thailand	5 751	7 498	10 202	32 752	35 941	35 674	32 075	..
Vietnam	5 660	5 654	933	5 117	5 640	6 222	6 468	..
Other	3 007	3 234	3 344	4 456	4 617	5 039	4 993	..
Asia	73 582	88 978	114 901	275 665	298 000	312 231	313 901	..
Hong Kong, China	4 080	4 855	6 205	9 531	9 349	9 477	11 799	..
China, People's Republic	38 957	51 392	91 885	157 495	175 640	198 023	195 889	..
Non-OECD	628 358	739 621	974 259	1165 595	1208 239	1260 811	1269 913	..
World	2383 011	2765 812	3088 091	3224 556	3316 068	3395 392	3415 360	..

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.
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	1995	1996	1997	1998
WORLD							
LPG/Naphtha	156 022	193 151	193 731	313 478	327 318	340 793	345 950
Motor Gasoline	494 947	559 559	659 912	788 390	805 859	818 068	833 054
Aviation Fuels	104 693	114 802	122 998	179 949	188 335	193 594	196 381
Middle Distillates	585 170	683 501	787 032	951 154	991 873	1016 156	1016 384
Heavy Fuel Oil	797 524	919 569	971 589	604 464	598 124	592 592	596 068
Other	244 655	295 230	352 829	387 121	404 559	434 189	427 523
Total Products	2383 011	2765 812	3088 091	3224 556	3316 068	3395 392	3415 360
NON-OECD TOTAL							
LPG/Naphtha	12 215	18 637	28 691	86 920	93 483	99 448	105 306
Motor Gasoline	101 157	116 039	155 236	208 121	218 051	223 160	226 155
Aviation Fuels	34 242	37 852	40 937	49 405	51 709	53 573	52 654
Middle Distillates	159 659	187 691	246 611	372 813	385 415	408 194	410 391
Heavy Fuel Oil	254 767	300 074	378 335	316 461	318 156	317 090	316 551
Other	66 318	79 328	124 449	131 875	141 425	159 346	158 856
Total Products	628 358	739 621	974 259	1165 595	1208 239	1260 811	1269 913
LATIN AMERICA							
LPG/Naphtha	4 112	5 693	7 998	19 749	20 652	22 272	22 876
Motor Gasoline	23 569	27 930	32 611	49 871	52 752	53 409	53 805
Aviation Fuels	2 859	3 129	4 564	6 648	7 107	7 783	8 212
Middle Distillates	26 310	30 783	40 146	62 790	64 955	69 296	71 599
Heavy Fuel Oil	49 501	54 548	53 016	36 456	38 950	40 716	40 272
Other	9 746	10 307	12 579	20 763	20 918	26 782	24 499
Total Products	116 097	132 390	150 914	196 277	205 334	220 258	221 263
NON-OECD EUROPE + FSU							
LPG/Naphtha	4 339	8 099	9 600	9 837	10 181	9 503	8 752
Motor Gasoline	51 702	57 066	77 489	43 882	43 172	42 417	42 352
Aviation Fuels	22 443	23 500	22 909	12 773	12 381	12 046	12 268
Middle Distillates	68 017	79 508	91 104	56 628	49 901	50 044	49 132
Heavy Fuel Oil	112 669	136 884	197 428	86 029	79 501	72 011	69 473
Other	36 611	43 103	64 961	37 192	34 821	35 796	36 057
Total Products	295 781	348 160	463 491	246 341	229 957	221 817	218 034
AFRICA							
LPG/Naphtha	713	922	1 621	6 370	6 691	7 094	7 309
Motor Gasoline	7 745	9 139	12 554	21 458	21 753	22 048	22 247
Aviation Fuels	1 970	2 440	3 449	5 707	6 117	6 031	5 930
Middle Distillates	13 885	16 570	22 754	35 658	37 037	38 799	39 441
Heavy Fuel Oil	14 559	15 078	16 700	24 926	25 370	25 809	26 800
Other	2 262	2 661	4 190	10 793	10 266	9 943	10 341
Total Products	41 134	46 810	61 268	104 912	107 234	109 724	112 068
MIDDLE EAST							
LPG/Naphtha	1 195	1 278	1 960	8 444	8 970	9 744	11 546
Motor Gasoline	4 487	5 574	10 885	30 027	31 667	32 605	33 886
Aviation Fuels	1 189	2 197	4 252	5 409	5 445	5 502	5 578
Middle Distillates	10 860	13 399	28 085	53 213	54 986	58 385	59 927
Heavy Fuel Oil	38 106	41 243	35 591	49 938	50 897	50 315	51 098
Other	2 890	3 345	4 822	28 343	30 760	32 730	34 924
Total Products	58 727	67 036	85 595	175 374	182 725	189 281	196 959
ASIA + CHINA							
LPG/Naphtha	1 856	2 645	7 512	42 520	46 989	50 835	54 823
Motor Gasoline	13 654	16 330	21 697	62 883	68 707	72 681	73 865
Aviation Fuels	5 781	6 586	5 763	18 868	20 659	22 211	20 666
Middle Distillates	40 587	47 431	64 522	164 524	178 536	191 670	190 292
Heavy Fuel Oil	39 932	52 321	75 600	119 112	123 438	128 239	128 908
Other	14 809	19 912	37 897	34 784	44 660	54 095	53 035
Total Products	116 619	145 225	212 991	442 691	482 989	519 731	521 589

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 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	1995	1996	1997	1998
OECD TOTAL							
LPG/Naphtha	143 807	174 514	165 040	226 558	233 835	241 345	240 644
Motor Gasoline	393 790	443 520	504 676	580 269	587 808	594 908	606 899
Aviation Fuels	70 451	76 950	82 061	130 544	136 626	140 021	143 727
Middle Distillates	425 511	495 810	540 421	578 341	606 458	607 962	605 993
Heavy Fuel Oil	542 757	619 495	593 254	288 003	279 968	275 502	279 517
Other	178 337	215 902	228 380	255 246	263 134	274 843	268 667
Total Products	1754 653	2026 191	2113 832	2058 961	2107 829	2134 581	2145 447
OECD NORTH AMERICA							
LPG/Naphtha	69 828	81 235	73 640	91 921	97 202	98 423	96 894
Motor Gasoline	284 657	317 497	357 032	385 021	388 819	394 739	407 083
Aviation Fuels	50 517	53 161	54 991	78 013	81 696	82 455	84 016
Middle Distillates	171 719	194 039	217 216	198 097	206 595	211 275	213 671
Heavy Fuel Oil	150 153	182 149	206 243	82 158	80 575	80 736	90 714
Other	98 847	115 350	126 166	128 859	135 337	141 216	140 105
Total Products	825 721	943 431	1035 288	964 069	990 224	1008 844	1032 483
OECD EUROPE							
LPG/Naphtha	41 760	52 996	48 064	64 397	64 787	66 885	68 727
Motor Gasoline	83 035	95 282	110 026	135 598	137 032	136 670	136 561
Aviation Fuels	16 368	18 928	21 039	35 864	37 675	39 598	42 313
Middle Distillates	209 102	242 710	251 457	251 212	265 139	264 050	270 514
Heavy Fuel Oil	267 052	298 659	263 334	128 523	125 296	121 182	123 910
Other	54 810	61 149	59 037	76 658	77 346	82 983	82 851
Total Products	672 127	769 724	752 957	692 252	707 275	711 368	724 876
OECD PACIFIC							
LPG/Naphtha	32 219	40 283	43 336	70 240	71 846	76 037	75 023
Motor Gasoline	26 098	30 741	37 618	59 650	61 957	63 499	63 255
Aviation Fuels	3 566	4 861	6 031	16 667	17 255	17 968	17 398
Middle Distillates	44 690	59 061	71 748	129 032	134 724	132 637	121 808
Heavy Fuel Oil	125 552	138 687	123 677	77 322	74 097	73 584	64 893
Other	24 680	39 403	43 177	49 729	50 451	50 644	45 711
Total Products	256 805	313 036	325 587	402 640	410 330	414 369	388 088
AUSTRALIA							
LPG/Naphtha	870	911	837	2 817	2 832	2 648	2 798
Motor Gasoline	7 806	8 894	10 674	12 957	13 054	13 069	13 102
Aviation Fuels	1 122	1 299	1 676	3 484	3 769	3 915	3 929
Middle Distillates	5 610	6 463	7 834	9 633	10 265	10 603	10 793
Heavy Fuel Oil	7 480	7 150	6 675	2 191	2 178	1 990	1 781
Other	1 931	2 133	4 404	4 574	4 955	4 952	5 202
Total Products	24 819	26 850	32 100	35 656	37 053	37 177	37 605
AUSTRIA							
LPG/Naphtha	211	256	167	172	158	179	754
Motor Gasoline	1 798	2 218	2 285	2 398	2 207	2 094	2 130
Aviation Fuels	100	112	106	447	494	511	538
Middle Distillates	1 687	2 387	2 831	4 515	5 022	5 198	5 463
Heavy Fuel Oil	4 988	5 487	4 882	1 972	1 733	1 869	1 975
Other	1 055	1 145	1 268	1 540	1 913	2 022	1 452
Total Products	9 839	11 605	11 539	11 044	11 527	11 873	12 312
BELGIUM							
LPG/Naphtha	1 878	2 196	1 911	2 033	3 087	3 312	3 361
Motor Gasoline	2 313	2 573	3 108	2 833	2 739	2 535	2 512
Aviation Fuels	399	510	460	922	1 044	1 307	1 549
Middle Distillates	8 534	9 815	10 259	10 554	11 605	11 905	11 956
Heavy Fuel Oil	11 090	12 279	10 261	5 799	6 529	7 006	7 289
Other	1 276	1 470	1 627	2 105	2 473	2 503	2 405
Total Products	25 490	28 843	27 626	24 246	27 477	28 568	29 072

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 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	1995	1996	1997	1998
CANADA							
LPG/Naphtha	3 309	3 371	4 970	9 984	10 208	10 607	10 690
Motor Gasoline	20 353	23 570	27 236	25 766	26 093	26 730	27 467
Aviation Fuels	2 326	2 787	3 342	4 122	4 609	4 724	4 855
Middle Distillates	23 324	25 366	26 095	21 622	22 758	23 572	22 914
Heavy Fuel Oil	18 126	20 164	17 367	6 362	6 058	6 717	8 835
Other	6 747	8 631	10 289	13 458	14 409	15 009	14 737
Total Products	74 185	83 889	89 299	81 314	84 135	87 359	89 498
CZECH REPUBLIC							
LPG/Naphtha	134	141	340	658	748	746	802
Motor Gasoline	978	1 137	1 241	1 637	1 843	1 841	1 816
Aviation Fuels	228	228	253	184	140	160	189
Middle Distillates	1 976	2 255	3 913	2 626	2 581	2 439	2 716
Heavy Fuel Oil	3 283	4 406	4 512	1 294	1 409	1 305	1 391
Other	912	1 103	959	1 585	1 465	1 333	1 268
Total Products	7 511	9 270	11 218	7 984	8 186	7 824	8 182
DENMARK							
LPG/Naphtha	297	568	313	85	90	79	85
Motor Gasoline	1 555	1 635	1 767	1 912	1 932	1 978	2 019
Aviation Fuels	632	719	805	746	827	796	806
Middle Distillates	6 453	6 833	6 646	4 737	4 882	4 742	4 655
Heavy Fuel Oil	8 297	7 394	5 985	1 864	1 858	1 482	1 418
Other	564	599	706	1 591	2 286	2 329	1 967
Total Products	17 798	17 748	16 222	10 935	11 875	11 406	10 950
FINLAND							
LPG/Naphtha	241	647	736	433	366	411	445
Motor Gasoline	1 086	1 251	1 353	1 897	1 834	1 881	1 858
Aviation Fuels	109	154	203	400	428	451	470
Middle Distillates	4 076	4 569	4 895	3 951	4 009	4 034	4 105
Heavy Fuel Oil	4 408	5 741	4 500	1 860	1 926	1 802	2 005
Other	890	966	1 028	1 285	1 291	1 232	1 264
Total Products	10 810	13 328	12 715	9 826	9 854	9 811	10 147
FRANCE							
LPG/Naphtha	6 048	7 913	7 248	9 708	10 127	10 503	10 105
Motor Gasoline	13 323	15 772	17 587	15 651	14 998	14 633	14 561
Aviation Fuels	1 552	1 860	2 318	4 604	4 911	5 032	5 362
Middle Distillates	39 513	46 407	43 306	41 057	42 430	42 403	45 002
Heavy Fuel Oil	31 700	42 296	36 658	8 709	9 002	8 788	9 174
Other	10 304	11 715	10 201	10 745	10 706	11 387	11 196
Total Products	102 440	125 963	117 318	90 474	92 174	92 746	95 400
GERMANY							
LPG/Naphtha	6 832	8 944	8 766	14 191	14 118	14 983	15 497
Motor Gasoline	19 243	20 780	25 829	30 134	30 276	30 226	30 281
Aviation Fuels	2 524	2 825	3 190	5 830	5 958	6 253	6 458
Middle Distillates	60 864	68 235	68 024	61 472	65 054	63 107	62 248
Heavy Fuel Oil	38 643	43 690	36 806	10 663	9 640	8 597	8 802
Other	14 897	17 524	15 519	12 758	12 181	13 044	13 144
Total Products	143 003	161 998	158 134	135 048	137 227	136 210	136 430
GREECE							
LPG/Naphtha	266	274	296	500	549	535	509
Motor Gasoline	723	951	1 363	2 774	2 940	3 035	3 156
Aviation Fuels	646	816	1 071	1 213	1 198	1 156	1 169
Middle Distillates	2 177	2 773	3 417	6 021	6 520	6 619	6 995
Heavy Fuel Oil	3 138	4 766	5 420	5 858	5 679	5 700	6 125
Other	311	509	316	1 273	1 339	1 459	1 431
Total Products	7 261	10 089	11 883	17 639	18 225	18 504	19 385

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 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	1995	1996	1997	1998
HUNGARY							
LPG/Naphtha	346	392	1 033	637	711	793	871
Motor Gasoline	752	918	1 398	1 427	1 345	1 353	1 386
Aviation Fuels	50	50	109	177	188	179	190
Middle Distillates	2 399	3 333	4 548	1 844	1 743	1 769	1 865
Heavy Fuel Oil	2 576	2 808	4 189	2 493	2 262	2 277	2 217
Other	705	710	978	938	749	753	945
Total Products	6 828	8 211	12 255	7 516	6 998	7 124	7 474
ICELAND							
LPG/Naphtha	1	1	-	1	1	2	2
Motor Gasoline	58	80	91	136	156	135	142
Aviation Fuels	75	108	83	74	92	100	118
Middle Distillates	293	343	323	334	374	370	375
Heavy Fuel Oil	93	106	133	121	124	129	110
Other	13	23	12	86	84	99	129
Total Products	533	661	642	752	831	835	876
IRELAND							
LPG/Naphtha	187	215	256	135	128	127	132
Motor Gasoline	666	796	976	1 037	1 099	1 175	1 306
Aviation Fuels	359	280	297	381	352	423	437
Middle Distillates	988	1 271	1 502	2 474	2 725	2 844	3 223
Heavy Fuel Oil	2 445	2 352	2 662	1 361	1 327	1 545	1 821
Other	222	274	294	325	331	455	443
Total Products	4 867	5 188	5 987	5 713	5 962	6 569	7 362
ITALY							
LPG/Naphtha	7 822	8 627	5 934	6 907	6 869	6 780	6 497
Motor Gasoline	9 547	11 257	11 008	18 584	18 729	18 770	18 734
Aviation Fuels	1 832	1 917	1 842	2 713	2 838	2 928	3 123
Middle Distillates	17 274	21 616	25 406	25 444	25 312	25 563	26 340
Heavy Fuel Oil	48 904	54 116	47 377	32 445	31 019	30 325	29 433
Other	6 138	5 509	5 614	9 075	9 360	10 204	10 695
Total Products	91 517	103 042	97 181	95 168	94 127	94 570	94 822
JAPAN							
LPG/Naphtha	30 849	38 434	40 341	47 243	47 681	48 743	45 959
Motor Gasoline	16 162	19 599	24 371	37 584	38 791	39 868	40 796
Aviation Fuels	2 217	2 975	3 485	9 220	9 506	9 895	9 835
Middle Distillates	35 968	48 821	56 901	86 131	88 630	86 255	84 081
Heavy Fuel Oil	110 409	121 516	102 572	44 356	41 807	40 002	39 262
Other	22 055	36 336	37 587	41 554	41 580	40 098	35 425
Total Products	217 660	267 681	265 257	266 088	267 995	264 861	255 358
KOREA							
LPG/Naphtha	479	922	2 144	20 061	21 211	24 525	26 158
Motor Gasoline	689	726	881	7 013	8 037	8 432	7 206
Aviation Fuels	-	368	567	3 182	3 192	3 354	2 818
Middle Distillates	2 350	2 772	5 925	31 619	34 153	34 021	25 156
Heavy Fuel Oil	6 688	8 720	13 674	30 378	29 684	31 176	23 439
Other	398	544	789	2 977	3 323	4 963	4 494
Total Products	10 604	14 052	23 980	95 230	99 600	106 471	89 271
LUXEMBOURG							
LPG/Naphtha	27	21	22	14	15	19	24
Motor Gasoline	117	158	244	516	521	541	545
Aviation Fuels	36	51	61	184	200	244	275
Middle Distillates	500	606	560	904	967	1 023	1 093
Heavy Fuel Oil	691	776	475	99	81	40	7
Other	41	31	41	24	23	18	18
Total Products	1 412	1 643	1 403	1 741	1 807	1 885	1 962

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 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	1995	1996	1997	1998
MEXICO							
LPG/Naphtha	2 751	3 490	4 020	13 517	13 219	12 459	12 729
Motor Gasoline	6 944	8 405	10 743	22 500	21 641	21 578	22 817
Aviation Fuels	440	586	971	2 161	2 068	2 197	2 425
Middle Distillates	6 429	7 752	12 302	14 062	13 562	14 288	14 738
Heavy Fuel Oil	6 222	8 842	15 936	26 454	26 368	29 126	31 588
Other	1 482	1 683	1 981	2 470	3 722	4 258	4 254
Total Products	24 268	30 758	45 953	81 164	80 580	83 906	88 551
NETHERLANDS							
LPG/Naphtha	3 162	5 968	5 291	5 272	4 257	4 316	4 413
Motor Gasoline	3 242	3 556	3 954	4 063	4 191	4 139	4 107
Aviation Fuels	778	865	855	2 527	2 699	2 924	3 180
Middle Distillates	8 999	10 108	9 347	8 353	8 610	8 656	8 604
Heavy Fuel Oil	16 056	16 967	15 015	10 363	10 783	10 917	10 889
Other	3 164	3 527	4 080	6 977	6 562	7 616	7 218
Total Products	35 401	40 991	38 542	37 555	37 102	38 568	38 411
NEW ZEALAND							
LPG/Naphtha	21	16	14	119	122	121	108
Motor Gasoline	1 441	1 522	1 692	2 096	2 075	2 130	2 151
Aviation Fuels	227	219	303	781	788	804	816
Middle Distillates	762	1 005	1 088	1 649	1 676	1 758	1 778
Heavy Fuel Oil	975	1 301	756	397	428	416	411
Other	296	390	397	624	593	631	590
Total Products	3 722	4 453	4 250	5 666	5 682	5 860	5 854
NORWAY							
LPG/Naphtha	258	365	526	1 037	1 009	1 000	1 000
Motor Gasoline	978	1 095	1 348	1 667	1 691	1 666	1 683
Aviation Fuels	240	272	352	546	589	623	635
Middle Distillates	3 351	3 628	3 959	3 700	4 144	4 151	4 275
Heavy Fuel Oil	2 490	2 225	1 843	689	826	841	764
Other	698	799	1 093	1 685	1 692	1 707	1 683
Total Products	8 015	8 384	9 121	9 324	9 951	9 988	10 040
POLAND							
LPG/Naphtha	217	396	439	1 325	1 516	1 673	1 715
Motor Gasoline	1 940	2 422	3 220	4 384	4 605	4 967	5 032
Aviation Fuels	171	180	206	367	374	260	229
Middle Distillates	2 843	3 783	5 656	5 207	6 578	7 071	7 404
Heavy Fuel Oil	2 492	2 970	4 819	2 600	2 540	2 431	2 919
Other	1 114	1 338	2 047	1 129	1 518	1 731	2 012
Total Products	8 777	11 089	16 387	15 012	17 131	18 133	19 311
PORTUGAL							
LPG/Naphtha	596	645	719	2 300	2 193	2 317	2 368
Motor Gasoline	553	714	753	1 890	1 965	1 949	2 027
Aviation Fuels	464	580	546	606	609	588	633
Middle Distillates	1 099	1 288	1 648	3 282	3 525	3 800	4 174
Heavy Fuel Oil	2 351	2 677	3 245	4 655	3 548	3 673	4 571
Other	239	279	385	1 138	1 405	1 787	1 892
Total Products	5 302	6 183	7 296	13 871	13 245	14 114	15 665
SPAIN							
LPG/Naphtha	2 786	3 343	5 029	6 238	5 905	6 208	6 782
Motor Gasoline	3 068	4 083	5 454	8 534	9 093	8 970	9 007
Aviation Fuels	1 192	1 703	2 222	3 023	3 297	3 553	3 869
Middle Distillates	6 167	7 322	10 431	18 700	20 382	21 013	22 638
Heavy Fuel Oil	15 974	19 134	21 436	13 178	11 727	12 162	13 483
Other	2 323	2 801	2 911	7 641	7 225	9 339	9 876
Total Products	31 510	38 386	47 483	57 314	57 629	61 245	65 655

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 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	1995	1996	1997	1998
SWEDEN							
LPG/Naphtha	999	1 242	1 130	1 815	1 881	1 844	1 677
Motor Gasoline	2 824	3 108	3 659	4 251	4 205	4 126	4 017
Aviation Fuels	525	561	566	833	826	851	860
Middle Distillates	9 315	10 062	9 183	5 527	5 884	5 654	5 831
Heavy Fuel Oil	13 211	12 294	10 953	3 592	4 528	3 659	3 932
Other	1 186	1 141	809	727	770	800	846
Total Products	28 060	28 408	26 300	16 745	18 094	16 934	17 163
SWITZERLAND							
LPG/Naphtha	231	253	173	200	212	242	247
Motor Gasoline	2 355	2 510	2 608	3 590	3 682	3 824	3 851
Aviation Fuels	543	658	765	1 278	1 320	1 367	1 425
Middle Distillates	6 895	7 818	7 584	6 367	6 489	6 134	6 531
Heavy Fuel Oil	2 377	2 641	1 637	420	430	316	386
Other	829	848	670	630	616	579	616
Total Products	13 230	14 728	13 437	12 485	12 749	12 462	13 056
TURKEY							
LPG/Naphtha	416	591	1 131	3 904	3 919	4 279	4 776
Motor Gasoline	952	1 341	2 431	4 330	4 570	4 580	4 543
Aviation Fuels	100	142	172	1 120	1 209	1 444	1 521
Middle Distillates	2 605	3 283	5 047	8 908	9 210	7 975	6 836
Heavy Fuel Oil	4 183	5 639	7 199	8 170	8 581	8 443	8 172
Other	507	616	902	2 299	2 552	2 892	3 483
Total Products	8 763	11 612	16 882	28 731	30 041	29 613	29 331
UNITED KINGDOM							
LPG/Naphtha	8 805	9 998	6 604	6 832	6 928	6 537	6 665
Motor Gasoline	14 964	16 927	18 349	21 953	22 411	22 252	21 848
Aviation Fuels	3 813	4 337	4 557	7 689	8 082	8 448	9 277
Middle Distillates	21 094	24 975	22 972	25 235	27 093	27 580	28 185
Heavy Fuel Oil	47 662	47 895	33 327	10 318	9 744	7 875	7 027
Other	7 422	8 222	7 577	11 102	10 805	9 694	8 868
Total Products	103 760	112 354	93 386	83 129	85 063	82 386	81 870
UNITED STATES							
LPG/Naphtha	63 768	74 374	64 650	68 420	73 775	75 357	73 475
Motor Gasoline	257 360	285 522	319 053	336 755	341 085	346 431	356 799
Aviation Fuels	47 751	49 788	50 678	71 730	75 019	75 534	76 736
Middle Distillates	141 966	160 921	178 819	162 413	170 275	173 415	176 019
Heavy Fuel Oil	125 805	153 143	172 940	49 342	48 149	44 893	50 291
Other	90 618	105 036	113 896	112 931	117 206	121 949	121 114
Total Products	727 268	828 784	900 036	801 591	825 509	837 579	854 434

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}
Tableau 10 : Demande mondiale par principaux groupes de produits raffinés^{1 2}

000 barrels / day

	1971	1973	1978	1995	1996	1997	1998
WORLD							
LPG/Naphtha	4 259	5 187	5 228	9 237	9 633	9 998	10 098
Motor Gasoline	10 460	11 854	13 744	18 365	18 724	19 061	19 413
Aviation Fuels	1 809	2 004	2 203	3 911	4 083	4 205	4 268
Middle Distillates	10 828	12 641	14 586	19 467	20 259	20 794	20 818
Heavy Fuel Oil	12 591	14 398	14 371	10 920	10 771	10 701	10 765
Other	4 005	4 844	5 677	7 389	7 730	8 368	8 202
Total Products	43 952	50 927	55 809	69 289	71 200	73 126	73 564
NON-OECD TOTAL							
LPG/Naphtha	251	340	593	2 486	2 671	2 828	2 989
Motor Gasoline	1 277	1 510	1 976	4 838	5 060	5 188	5 264
Aviation Fuels	272	329	410	1 078	1 126	1 169	1 149
Middle Distillates	2 102	2 473	3 512	7 626	7 877	8 345	8 411
Heavy Fuel Oil	2 846	3 268	3 710	5 754	5 767	5 763	5 753
Other	649	781	1 280	2 614	2 832	3 212	3 213
Total Products	7 397	8 700	11 481	24 396	25 333	26 504	26 779
LATIN AMERICA							
LPG/Naphtha	126	167	235	583	610	652	671
Motor Gasoline	549	650	758	1 144	1 207	1 226	1 236
Aviation Fuels	63	69	100	145	154	169	179
Middle Distillates	543	636	829	1 281	1 321	1 413	1 460
Heavy Fuel Oil	907	993	965	647	688	721	714
Other	196	207	253	402	406	529	475
Total Products	2 384	2 723	3 140	4 202	4 387	4 710	4 734
NON-OECD EUROPE + FSU							
LPG/Naphtha	20	37	52	297	305	285	258
Motor Gasoline	126	137	163	1 026	1 006	991	990
Aviation Fuels	12	13	15	278	269	262	267
Middle Distillates	222	250	306	1 158	1 018	1 024	1 005
Heavy Fuel Oil	249	292	411	1 570	1 447	1 314	1 268
Other	69	73	107	721	672	695	700
Total Products	699	802	1 054	5 050	4 716	4 570	4 488
AFRICA							
LPG/Naphtha	22	29	51	197	206	220	225
Motor Gasoline	181	214	293	501	507	515	520
Aviation Fuels	43	53	75	125	133	132	130
Middle Distillates	286	341	468	733	759	797	810
Heavy Fuel Oil	266	275	305	455	462	471	489
Other	44	51	82	222	208	200	210
Total Products	841	963	1 274	2 232	2 275	2 335	2 385
MIDDLE EAST							
LPG/Naphtha	34	37	57	255	270	293	339
Motor Gasoline	105	130	254	702	738	762	792
Aviation Fuels	26	48	93	118	118	120	122
Middle Distillates	225	277	579	1 091	1 124	1 197	1 228
Heavy Fuel Oil	695	753	649	911	926	918	933
Other	58	67	95	599	646	697	755
Total Products	1 143	1 312	1 728	3 676	3 823	3 987	4 168
ASIA + CHINA							
LPG/Naphtha	49	70	198	1 153	1 281	1 378	1 496
Motor Gasoline	316	378	508	1 465	1 601	1 693	1 726
Aviation Fuels	128	145	126	412	451	485	453
Middle Distillates	826	969	1 330	3 363	3 654	3 914	3 907
Heavy Fuel Oil	729	955	1 380	2 172	2 244	2 338	2 350
Other	282	383	744	671	900	1 092	1 072
Total Products	2 330	2 900	4 286	9 236	10 132	10 900	11 005

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	1995	1996	1997	1998
OECD TOTAL							
LPG/Naphtha	4 008	4 847	4 635	6 751	6 962	7 170	7 109
Motor Gasoline	9 183	10 344	11 768	13 527	13 664	13 873	14 149
Aviation Fuels	1 537	1 675	1 793	2 833	2 957	3 036	3 119
Middle Distillates	8 726	10 168	11 074	11 841	12 382	12 449	12 407
Heavy Fuel Oil	9 745	11 130	10 661	5 166	5 004	4 938	5 012
Other	3 356	4 063	4 397	4 775	4 898	5 156	4 989
Total Products	36 555	42 227	44 328	44 893	45 867	46 622	46 785
OECD NORTH AMERICA							
LPG/Naphtha	2 060	2 397	2 193	3 085	3 247	3 292	3 219
Motor Gasoline	6 651	7 419	8 340	8 994	9 058	9 223	9 510
Aviation Fuels	1 103	1 160	1 208	1 697	1 772	1 792	1 826
Middle Distillates	3 521	3 975	4 447	4 040	4 203	4 311	4 360
Heavy Fuel Oil	2 736	3 319	3 752	1 482	1 450	1 455	1 634
Other	1 818	2 120	2 389	2 358	2 471	2 607	2 544
Total Products	17 889	20 390	22 329	21 656	22 201	22 680	23 093
OECD EUROPE							
LPG/Naphtha	1 117	1 411	1 307	1 790	1 803	1 859	1 907
Motor Gasoline	1 922	2 206	2 548	3 139	3 163	3 166	3 162
Aviation Fuels	356	408	453	774	811	853	915
Middle Distillates	4 282	4 970	5 143	5 137	5 409	5 398	5 533
Heavy Fuel Oil	4 717	5 279	4 653	2 274	2 206	2 139	2 193
Other	1 063	1 180	1 147	1 464	1 464	1 586	1 576
Total Products	13 457	15 454	15 251	14 578	14 856	15 001	15 286
OECD PACIFIC							
LPG/Naphtha	831	1 039	1 135	1 876	1 912	2 019	1 983
Motor Gasoline	610	719	880	1 394	1 443	1 484	1 477
Aviation Fuels	78	107	132	362	374	391	378
Middle Distillates	923	1 223	1 484	2 664	2 770	2 740	2 514
Heavy Fuel Oil	2 292	2 532	2 256	1 410	1 348	1 344	1 185
Other	475	763	861	953	963	963	869
Total Products	5 209	6 383	6 748	8 659	8 810	8 941	8 406
AUSTRALIA							
LPG/Naphtha	23	24	23	91	90	91	96
Motor Gasoline	182	208	249	303	304	305	306
Aviation Fuels	25	29	37	76	82	86	86
Middle Distillates	115	133	161	198	209	217	220
Heavy Fuel Oil	137	131	122	40	40	36	33
Other	40	45	104	93	101	100	105
Total Products	522	570	696	801	826	835	846
AUSTRIA							
LPG/Naphtha	6	7	4	6	5	6	20
Motor Gasoline	42	51	53	56	51	48	49
Aviation Fuels	2	2	2	10	11	11	12
Middle Distillates	34	49	58	92	102	106	111
Heavy Fuel Oil	88	97	86	35	30	33	35
Other	18	20	24	31	38	41	28
Total Products	190	226	227	230	237	245	255
BELGIUM							
LPG/Naphtha	49	57	51	54	80	85	87
Motor Gasoline	54	60	72	66	63	59	58
Aviation Fuels	8	11	10	20	22	28	33
Middle Distillates	175	201	210	215	236	243	245
Heavy Fuel Oil	196	217	181	102	115	124	128
Other	23	25	31	42	47	49	46
Total Products	505	571	555	499	563	588	597

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	1995	1996	1997	1998
CANADA							
LPG/Naphtha	102	103	145	341	347	365	364
Motor Gasoline	476	551	636	604	610	627	644
Aviation Fuels	51	61	73	89	99	102	104
Middle Distillates	479	520	535	433	455	473	460
Heavy Fuel Oil	331	368	317	115	110	122	160
Other	120	154	181	218	235	252	243
Total Products	1 559	1 757	1 887	1 800	1 856	1 941	1 975
CZECH REPUBLIC							
LPG/Naphtha	4	4	9	18	20	20	21
Motor Gasoline	23	26	29	38	43	43	42
Aviation Fuels	5	5	6	4	3	3	4
Middle Distillates	41	46	80	53	52	50	56
Heavy Fuel Oil	58	78	80	23	25	23	25
Other	18	20	19	32	30	27	25
Total Products	149	179	223	168	173	166	173
DENMARK							
LPG/Naphtha	9	16	10	3	3	3	3
Motor Gasoline	36	38	41	44	45	46	47
Aviation Fuels	14	15	18	16	18	17	17
Middle Distillates	132	140	136	96	99	96	95
Heavy Fuel Oil	147	130	106	33	32	26	25
Other	9	10	14	31	41	42	36
Total Products	347	349	325	223	238	230	223
FINLAND							
LPG/Naphtha	6	17	19	12	10	12	12
Motor Gasoline	25	29	31	44	42	44	43
Aviation Fuels	2	3	4	9	9	10	10
Middle Distillates	84	93	100	81	82	82	84
Heavy Fuel Oil	78	101	80	33	34	32	36
Other	17	18	21	26	27	25	25
Total Products	212	261	255	205	204	205	210
FRANCE							
LPG/Naphtha	166	214	201	260	274	280	274
Motor Gasoline	308	365	407	362	346	339	337
Aviation Fuels	33	40	50	100	106	109	116
Middle Distillates	808	949	885	839	865	867	919
Heavy Fuel Oil	560	747	648	155	158	155	162
Other	208	233	198	202	198	215	212
Total Products	2 083	2 548	2 389	1 918	1 947	1 965	2 020
GERMANY							
LPG/Naphtha	186	243	237	372	368	387	400
Motor Gasoline	445	481	598	698	699	700	701
Aviation Fuels	55	61	69	126	129	135	140
Middle Distillates	1 244	1 394	1 390	1 257	1 326	1 289	1 273
Heavy Fuel Oil	683	772	650	189	171	151	155
Other	294	342	305	243	230	252	252
Total Products	2 907	3 293	3 249	2 885	2 923	2 914	2 921
GREECE							
LPG/Naphtha	8	8	8	15	17	17	16
Motor Gasoline	17	22	32	64	68	70	73
Aviation Fuels	14	17	24	26	25	25	25
Middle Distillates	45	58	70	123	133	135	142
Heavy Fuel Oil	56	85	96	104	100	101	108
Other	4	9	6	24	24	26	27
Total Products	144	199	236	356	367	374	391

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	1995	1996	1997	1998
HUNGARY							
LPG/Naphtha	10	11	27	18	20	22	24
Motor Gasoline	17	21	32	33	31	31	32
Aviation Fuels	1	1	2	4	4	4	4
Middle Distillates	49	68	93	38	35	36	38
Heavy Fuel Oil	45	50	74	45	40	41	39
Other	13	13	17	18	13	15	18
Total Products	135	164	245	156	143	149	155
ICELAND							
LPG/Naphtha	-	-	-	-	-	-	-
Motor Gasoline	1	2	2	3	4	3	3
Aviation Fuels	2	2	2	2	2	2	3
Middle Distillates	6	7	7	7	8	8	8
Heavy Fuel Oil	2	2	2	2	2	2	2
Other	-	-	-	1	1	1	1
Total Products	11	13	13	15	17	16	17
IRELAND							
LPG/Naphtha	5	6	7	4	4	4	4
Motor Gasoline	15	18	23	24	25	27	30
Aviation Fuels	8	6	6	8	8	9	9
Middle Distillates	21	26	30	51	56	58	66
Heavy Fuel Oil	43	42	46	24	23	27	32
Other	5	5	6	5	5	8	8
Total Products	97	103	118	116	121	133	149
ITALY							
LPG/Naphtha	205	224	161	196	195	192	186
Motor Gasoline	221	261	255	430	432	434	434
Aviation Fuels	40	43	40	58	61	63	67
Middle Distillates	355	445	521	521	517	522	539
Heavy Fuel Oil	864	957	838	573	547	536	521
Other	116	104	106	166	172	189	198
Total Products	1 801	2 034	1 921	1 944	1 924	1 936	1 945
JAPAN							
LPG/Naphtha	796	993	1 061	1 265	1 275	1 301	1 227
Motor Gasoline	378	458	570	878	904	932	953
Aviation Fuels	48	65	76	200	206	215	214
Middle Distillates	745	1 012	1 179	1 779	1 824	1 783	1 738
Heavy Fuel Oil	2 014	2 218	1 871	809	761	730	716
Other	420	701	736	795	792	761	669
Total Products	4 401	5 447	5 493	5 726	5 762	5 722	5 517
KOREA							
LPG/Naphtha	12	22	51	516	543	623	657
Motor Gasoline	16	17	21	164	187	197	168
Aviation Fuels	-	8	12	69	69	73	61
Middle Distillates	48	57	121	653	703	704	520
Heavy Fuel Oil	123	159	249	554	539	570	428
Other	8	10	14	53	59	90	84
Total Products	207	273	468	2 009	2 100	2 257	1 918
LUXEMBOURG							
LPG/Naphtha	1	1	1	-	-	1	1
Motor Gasoline	3	4	6	12	12	13	13
Aviation Fuels	1	1	1	4	4	5	6
Middle Distillates	10	12	11	18	20	21	22
Heavy Fuel Oil	12	14	8	2	1	1	-
Other	-	-	-	-	-	-	-
Total Products	27	32	27	36	37	41	42

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	1995	1996	1997	1998
MEXICO							
LPG/Naphtha	87	112	132	448	439	424	431
Motor Gasoline	161	195	248	520	499	500	528
Aviation Fuels	9	13	21	47	45	47	52
Middle Distillates	132	159	252	285	275	291	299
Heavy Fuel Oil	109	156	280	466	464	514	556
Other	33	37	44	54	70	83	83
Total Products	531	672	977	1 820	1 792	1 859	1 949
NETHERLANDS							
LPG/Naphtha	79	149	137	143	117	121	123
Motor Gasoline	75	82	92	94	97	96	95
Aviation Fuels	17	18	18	54	58	63	69
Middle Distillates	185	208	191	170	175	176	176
Heavy Fuel Oil	283	299	265	183	190	193	193
Other	64	73	81	150	141	163	156
Total Products	703	829	784	794	778	812	812
NEW ZEALAND							
LPG/Naphtha	-	-	-	4	4	4	3
Motor Gasoline	34	36	40	49	48	50	50
Aviation Fuels	5	5	7	17	17	17	17
Middle Distillates	15	21	23	34	34	36	36
Heavy Fuel Oil	18	24	14	7	8	8	8
Other	7	7	7	12	11	12	11
Total Products	79	93	91	123	122	127	125
NORWAY							
LPG/Naphtha	7	9	16	36	35	34	35
Motor Gasoline	23	25	31	39	39	39	39
Aviation Fuels	5	6	7	12	13	13	14
Middle Distillates	68	75	81	76	85	85	88
Heavy Fuel Oil	44	40	33	12	15	15	14
Other	12	14	20	32	32	33	31
Total Products	159	169	188	207	219	219	221
POLAND							
LPG/Naphtha	6	11	13	36	42	48	49
Motor Gasoline	45	56	75	101	106	115	117
Aviation Fuels	4	4	5	8	8	5	5
Middle Distillates	58	77	115	107	135	145	151
Heavy Fuel Oil	44	52	85	46	45	42	52
Other	20	24	37	23	29	36	38
Total Products	177	224	330	321	365	391	412
PORTUGAL							
LPG/Naphtha	17	18	20	64	62	65	65
Motor Gasoline	13	17	17	44	45	45	47
Aviation Fuels	10	12	11	13	13	13	14
Middle Distillates	22	26	34	67	71	78	85
Heavy Fuel Oil	41	47	57	82	62	64	80
Other	4	5	8	20	27	33	34
Total Products	107	125	147	290	280	298	325
SPAIN							
LPG/Naphtha	80	95	140	170	163	170	184
Motor Gasoline	71	95	126	198	210	208	209
Aviation Fuels	26	37	48	65	71	77	84
Middle Distillates	126	150	213	382	416	429	462
Heavy Fuel Oil	282	338	379	233	207	215	239
Other	45	54	56	140	132	165	178
Total Products	630	769	962	1 188	1 199	1 264	1 356

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	1995	1996	1997	1998
SWEDEN							
LPG/Naphtha	26	32	30	49	51	50	46
Motor Gasoline	65	72	85	98	97	96	93
Aviation Fuels	12	12	12	18	18	18	18
Middle Distillates	191	205	188	113	120	116	120
Heavy Fuel Oil	234	218	194	63	79	64	70
Other	21	20	13	12	12	14	15
Total Products	549	559	522	353	377	358	362
SWITZERLAND							
LPG/Naphtha	6	7	5	6	7	8	8
Motor Gasoline	55	58	60	83	85	89	89
Aviation Fuels	12	14	16	27	28	29	31
Middle Distillates	141	159	155	130	132	125	133
Heavy Fuel Oil	42	46	29	8	8	6	7
Other	15	15	13	11	10	10	11
Total Products	271	299	278	265	270	267	279
TURKEY							
LPG/Naphtha	12	18	33	113	114	126	139
Motor Gasoline	22	31	56	100	106	106	105
Aviation Fuels	2	3	4	24	26	31	33
Middle Distillates	53	68	103	182	188	164	140
Heavy Fuel Oil	73	100	127	144	151	149	145
Other	10	11	16	45	50	55	67
Total Products	172	231	339	608	635	631	629
UNITED KINGDOM							
LPG/Naphtha	229	264	178	215	216	208	210
Motor Gasoline	346	392	425	508	517	515	506
Aviation Fuels	83	95	98	166	174	183	201
Middle Distillates	434	514	472	519	556	567	580
Heavy Fuel Oil	842	847	589	183	171	139	125
Other	147	165	156	210	205	187	170
Total Products	2 081	2 277	1 918	1 801	1 839	1 799	1 792
UNITED STATES							
LPG/Naphtha	1 871	2 182	1 916	2 296	2 461	2 503	2 424
Motor Gasoline	6 014	6 673	7 456	7 870	7 949	8 096	8 338
Aviation Fuels	1 043	1 086	1 114	1 561	1 628	1 643	1 670
Middle Distillates	2 910	3 296	3 660	3 322	3 473	3 547	3 601
Heavy Fuel Oil	2 296	2 795	3 155	901	876	819	918
Other	1 665	1 929	2 164	2 086	2 166	2 272	2 218
Total Products	15 799	17 961	19 465	18 036	18 553	18 880	19 169

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

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Canada	24 125	24 462	25 006	25 715	25 764	26 089	26 727	27 465	28 289
Mexico	..	..	..	..	10 759	12 009	17 207	21 970	21 938
United States	296 763	311 273	322 576	328 700	336 703	341 071	346 401	356 758	362 115
OECD North America	320 888	335 735	347 582	354 415	373 226	379 169	390 335	406 193	412 342
Austria	1 635	1 791	2 516	2 478	2 394	2 204	2 092	2 130	2 061
Belgium	1 028	1 362	1 630	1 843	1 947	2 027	2 003	2 065	1 970
Czech Republic	..	..	..	..	798	1 006	1 128	1 155	1 359
Denmark	1 095	1 262	1 385	1 856	1 912	1 932	1 978	2 019	2 004
Finland	1 146	1 394	1 631	1 915	1 895	1 834	1 881	1 858	1 850
France	4 610	6 017	6 969	7 578	7 859	8 389	8 906	9 529	10 281
Germany	24 483	26 692	27 937	27 504	28 489	30 276	30 226	30 281	30 250
Greece	234	434	608	743	893	1 107	1 297	1 516	1 737
Hungary	..	..	..	..	..	..	975	1 039	1 325
Iceland	81	87	109	115	118	145	135	142	149
Ireland	234	314	373	482	587	712	870	1 105	1 297
Italy	1 018	2 135	3 962	5 700	7 216	8 175	9 779	11 447	12 121
Luxembourg	217	306	361	410	410	438	475	492	556
Netherlands	2 067	2 542	2 860	3 150	3 404	3 855	4 138	4 107	4 141
Norway	803	935	1 151	1 554	1 667	1 691	1 666	1 683	1 695
Poland	..	..	..	..	..	..	..	..	3 938
Portugal	127	221	394	548	663	800	904	1 074	1 684
Spain	233	362	983	1 508	2 266	3 154	3 645	4 286	4 823
Sweden	2 417	2 586	3 276	4 134	4 245	4 205	4 126	4 017	4 033
Switzerland	2 207	2 579	2 712	2 924	3 006	3 223	3 465	3 590	3 821
Turkey	15	20	50	117	171	255	478	864	1 105
United Kingdom	9 868	11 268	12 503	13 162	13 831	15 231	16 002	17 163	18 752
OECD Europe	53 518	62 307	71 410	77 721	83 771	90 659	96 169	101 562	110 952
Australia	4 139	4 726	5 316	6 245	7 221	7 836	8 438	9 070	9 832
Japan	33 700	34 711	35 261	36 983	37 584	38 791	39 868	40 796	41 808
Korea	..	..	..	6 032	6 989	8 030	8 432	7 206	7 560
New Zealand	588	706	799	913	1 024	1 926	2 130	2 151	2 213
OECD Pacific	38 427	40 143	41 376	50 173	52 818	56 583	58 868	59 223	61 413
OECD Total	412 833	438 185	460 368	482 309	509 815	526 411	545 372	566 978	584 707

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

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Canada	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Mexico	..	..	..	..	49.1	56.9	80.4	99.7	99.7
United States	96.5	98.5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
OECD North America	90.9	92.8	94.1	93.9	97.1	97.7	98.9	100.0	100.0
Austria	58.5	67.0	98.1	99.8	99.8	99.9	99.9	100.0	100.0
Belgium	37.5	46.9	57.4	64.9	68.7	74.0	79.0	82.2	82.2
Czech Republic	..	..	..	..	48.7	54.6	61.3	63.6	70.0
Denmark	64.4	70.7	75.7	98.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Finland	57.8	70.0	86.9	99.8	99.9	100.0	100.0	100.0	100.0
France	25.8	34.2	40.8	46.0	50.2	55.9	60.9	65.4	70.9
Germany	78.0	84.9	88.6	92.3	94.5	100.0	100.0	100.0	100.0
Greece	9.4	16.8	23.0	27.6	32.2	37.7	42.7	48.0	54.0
Hungary	..	..	..	..	..	..	72.1	75.0	96.7
Iceland	58.3	64.4	81.3	83.9	86.8	92.9	100.0	100.0	100.0
Ireland	25.9	32.3	39.1	49.0	56.6	64.8	74.0	84.6	92.1
Italy	6.6	12.5	22.6	31.1	37.6	42.5	50.7	59.5	64.2
Luxembourg	44.9	58.5	68.6	75.2	79.5	84.1	87.8	90.3	98.4
Netherlands	59.8	70.8	75.5	80.6	83.8	92.0	100.0	100.0	100.0
Norway	46.4	55.2	68.5	92.2	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Poland	..	..	..	..	..	..	..	..	78.0
Portugal	8.4	13.1	21.9	29.6	35.1	40.7	46.4	53.0	81.7
Spain	2.7	3.9	11.1	16.5	26.6	34.7	40.6	47.6	54.0
Sweden	56.9	59.4	79.5	99.4	99.9	100.0	100.0	100.0	100.0
Switzerland	57.2	64.5	73.2	79.0	83.7	87.5	90.6	93.2	96.0
Turkey	0.5	0.6	1.3	2.9	3.9	5.6	10.4	19.0	26.0
United Kingdom	41.1	46.9	52.6	57.6	63.0	68.0	71.9	78.6	87.2
OECD Europe	39.7	45.0	51.8	56.8	61.5	65.9	70.1	74.1	81.4
Australia	33.4	38.0	42.4	48.9	55.7	60.0	64.6	69.2	73.9
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
New Zealand	30.7	35.9	40.8	44.1	48.9	92.8	100.0	100.0	100.0
OECD Pacific	74.8	75.4	75.6	86.7	88.5	91.3	92.7	93.6	94.6
OECD Total	76.6	79.2	81.9	84.3	87.9	89.6	91.6	93.5	95.3

Source: IEA Annual Oil Statistics. / *Statistiques annuelles du pétrole de l'AIE.*

Table 13: OECD Consumption of Fuel Oil According to Sulphur Content¹
Tableau 13 : Consommation de fioul selon la teneur en soufre¹

000 metric tons

	1996			1997			1998		
	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	4 360	4 360	..	4 952	4 952	..	6 960	6 960	..
Mexico	23 907	..	..	26 948	..	..	29 189	..	..
United States	25 886	18 795	7 091	26 423	20 176	6 247	32 549	21 784	10 765
OECD North America	54 153	..	..	58 323	..	..	68 698	..	..
Austria	1 724	1 368	356	1 863	1 317	546	1 961	1 268	693
Belgium	1 946	1 735	211	1 806	1 556	250	1 782	1 583	199
Czech Republic	1 371	277	1 094	1 294	173	1 121	1 350	291	1 059
Denmark	925	816	109	644	578	66	728	594	134
Finland	1 708	1 524	184	1 554	1 315	239	1 648	1 387	261
France	5 041	795	4 246	4 707	673	4 034	5 276	699	4 577
Germany	7 021	7 021	..	5 772	5 772	..	5 838	5 838	..
Greece	2 985	176	2 809	2 993	116	2 877	3 009	107	2 902
Hungary	1 911	..	..	1 964	..	..	2 001	75	1 926
Iceland	121	..	121	124	..	124	100	..	100
Ireland	1 257	..	1 257	1 481	..	1 481	1 754	..	1 754
Italy	28 018	20 994	7 024	27 270	18 318	8 952	25 910	15 918	9 992
Luxembourg	81	81	..	40	40	..	7	7	..
Netherlands	351	162	189	97	97	..	92	92	..
Norway	399	399	..	344	344	..	336	336	..
Poland	1 339	..	1 339	1 489	..	1 489	1 464	..	1 464
Portugal	3 117	419	2 698	3 298	476	2 822	4 156	562	3 594
Spain	6 052	1 060	4 992	5 827	1 647	4 180	6 368	2 098	4 270
Sweden	3 136	3 136	..	2 168	2 168	..	2 179	2 179	..
Switzerland	391	391	..	273	273	..	351	351	..
Turkey	7 619	..	7 619	7 451	..	7 451	7 119	..	7 119
United Kingdom	6 877	41	6 836	4 623	80	4 543	4 122	50	4 072
OECD Europe	83 390	..	..	77 082	..	..	77 551	..	..
Australia	1 272	89	1 183	1 249	76	1 173	1 091	26	1 065
Japan	35 371	15 227	20 144	32 625	14 045	18 580	31 329	11 319	20 010
Korea	23 589	2 873	20 716	24 419	4 897	19 522	16 297	5 394	10 903
New Zealand	198	..	198	165	..	165	158	..	158
OECD Pacific	60 430	..	..	58 458	..	..	48 875	..	..
OECD Total	197 973	..	..	193 863	..	..	195 124	..	..

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 Production¹
Tableau 14 : Production mondiale de pétrole brut et de LGN¹

000 metric tons

	1971	1973	1978	1995	1996	1997	1998	1999
Canada	70 564	94 128	75 080	110 277	113 486	118 813	121 688	114 145
Mexico	25 368	27 182	69 227	153 555	160 443	169 016	171 652	163 375
United States	527 728	513 296	483 076	387 408	385 463	384 618	373 946	359 586
OECD North America	623 660	634 606	627 383	651 240	659 392	672 447	667 286	637 106
Austria	2 589	2 596	1 815	1 079	989	996	983	997
Czech Republic	35	43	66	146	155	175	207	209
Denmark	..	68	432	9 170	10 121	11 360	11 432	14 364
France	2 497	2 066	1 943	3 027	2 648	2 266	2 081	1 994
Germany	7 565	6 714	5 130	3 852	3 733	3 708	3 825	3 806
Greece	..	..	..	457	514	465	315	16
Hungary	2 000	2 033	2 518	2 302	2 119	1 972	1 852	1 967
Italy	1 320	1 105	1 489	5 454	5 655	6 094	5 819	4 630
Netherlands	1 714	1 556	1 520	3 479	3 103	2 930	2 661	2 533
Norway	293	1 595	17 000	138 500	156 804	156 502	149 826	149 338
Poland	395	392	363	365	394	370	422	531
Spain	125	654	1 211	783	512	371	529	301
Turkey	3 452	3 511	2 736	3 516	3 500	3 449	3 223	2 941
United Kingdom	220	515	54 100	130 456	130 141	128 368	132 764	139 165
Other	..	..	1	4	..	74	95	110
OECD Europe	22 205	22 848	90 324	302 590	320 388	319 100	316 034	322 902
Australia	14 340	19 182	21 891	26 870	26 366	26 686	29 432	24 583
Japan	763	717	565	704	683	685	640	584
Korea	..	..	..	..	..	470	391	427
New Zealand	..	161	575	1 694	2 208	2 879	2 325	2 097
OECD Pacific	15 103	20 060	23 031	29 268	29 257	30 720	32 788	27 691
OECD Total	660 968	677 514	740 738	983 098	1009 037	1022 267	1016 108	987 699
Argentina	21 918	21 938	23 549	38 702	42 080	44 667	45 319	42 956
Bolivia	1 728	2 216	1 555	1 693	1 736	1 980	2 094	1 866
Brazil	8 313	8 296	8 002	35 626	40 520	45 154	50 895	57 413
Chile	1 723	1 748	1 017	698	543	426	406	406
Colombia	11 376	9 758	6 977	30 433	32 641	33 771	38 862	41 829
Cuba	137	157	330	1 471	1 476	1 462	1 678	2 141
Ecuador	196	10 631	10 487	20 160	20 096	21 334	20 801	20 692
Guatemala	..	..	3	468	795	1 065	1 389	1 389
Peru	3 140	3 567	7 640	6 072	6 000	5 895	5 796	5 305
Trinidad and Tobago	6 468	8 291	11 446	7 136	7 070	6 758	6 699	6 834
Venezuela	186 632	178 351	114 843	154 664	175 316	185 212	179 793	161 717
Other	..	2	67	436	393	393	393	395
Latin America	241 631	244 955	185 916	297 559	328 666	348 117	354 125	342 943
Albania	1 657	2 107	2 200	522	489	361	364	272
Bulgaria	305	190	246	43	32	28	33	33
Romania	13 793	14 287	13 724	7 040	6 965	6 855	6 724	6 633
Slovak Republic	163	130	64	76	72	65	61	60
Croatia	..	..	..	1 761	1 696	1 785	1 815	1 702
Federal Rep. Yugoslavia	..	..	..	1 066	1 030	979	913	862
Other Former Yugoslavia	..	..	..	2	1	1	1	..
Former Yugoslavia	2 961	3 332	4 076	2 829	2 727	2 765	2 729	2 564
Non-OECD Europe	18 879	20 046	20 310	10 510	10 285	10 074	9 911	9 562
Azerbaijan	..	..	..	9 162	9 100	9 022	11 424	13 615
Belarus	..	..	..	1 932	1 860	1 822	1 817	1 867
Georgia	..	..	..	47	128	134	119	60
Kazakhstan	..	..	..	20 723	23 850	25 909	26 119	30 429
Kyrgyzstan	..	..	..	89	100	85	77	77
Lithuania	..	..	..	128	155	224	292	15
Russia	..	..	..	305 107	299 498	303 868	301 406	302 683
Tajikistan	..	..	..	25	21	26	20	20
Turkmenistan	..	..	..	4 427	4 332	5 368	6 638	8 291
Ukraine	..	..	..	4 058	4 482	4 573	4 395	4 250
Uzbekistan	..	..	..	7 530	7 717	8 124	8 439	8 893
Former USSR	377 100	429 100	567 500	353 228	351 243	359 155	360 746	370 200

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	1995	1996	1997	1998	1999
Algeria	38 000	51 118	58 021	55 747	58 613	59 656	61 165	58 479
Angola	5 721	8 154	6 469	30 371	33 548	35 149	36 382	37 630
Benin	..	..	..	95	72	66	52	52
Cameroon	..	..	505	6 208	6 843	7 115	7 822	6 978
Congo	14	2 091	2 570	9 275	10 370	12 495	13 080	12 931
Democratic Republic of Congo	..	..	1 145	1 371	1 371	1 306	1 232	1 100
Côte d'Ivoire	..	..	..	345	797	722	521	484
Egypt	14 962	8 504	25 193	46 588	45 080	43 796	42 962	41 527
Gabon	5 785	7 598	10 355	18 131	18 277	18 462	17 564	16 816
Ghana	..	..	..	..	..	..	..	..
Libya	132 535	106 172	97 061	69 025	68 917	71 085	69 333	64 982
Morocco	23	42	24	5	5	12	12	12
Nigeria	75 524	101 412	93 550	97 541	108 031	114 878	106 471	99 468
South Africa	..	..	..	393	393	393	290	300
Sudan	..	..	..	..	102	254	328	2 263
Tunisia	4 109	3 878	4 944	4 352	4 291	3 896	4 011	4 059
Other	..	..	..	340	858	2 168	2 169	2 200
Africa	276 673	288 969	299 837	339 787	357 568	371 453	363 394	349 281
Bahrain	3 739	3 411	2 758	2 422	2 366	2 347	2 276	2 183
Islamic Republic of Iran	226 946	293 159	263 734	183 018	183 812	181 116	182 755	176 150
Iraq	83 266	99 542	127 080	27 185	28 540	57 000	104 536	124 684
Israel	5 738	6 005	24	28	25	21	21	21
Jordan	..	..	..	1	2	2	2	2
Kuwait	152 396	150 565	107 890	102 406	102 633	102 427	104 694	95 626
Oman	14 598	14 598	16 021	43 936	45 552	46 248	46 067	46 118
Qatar	20 645	27 502	23 382	20 856	21 336	28 767	31 792	31 194
Saudi Arabia	238 703	380 179	424 553	430 844	432 231	442 383	457 208	426 309
Syria	5 289	5 543	9 924	31 329	30 745	30 186	30 152	29 171
United Arab Emirates	50 892	73 617	87 996	107 213	107 970	109 700	113 214	101 870
Yemen	..	..	..	17 475	17 701	18 532	18 980	19 415
Middle East	802 212	1054 121	1063 362	966 713	972 913	1018 729	1091 697	1052 743
Bangladesh	..	5	6	10	1	1	1	2
Brunei	6 403	11 369	11 796	9 076	8 588	8 540	8 273	7 984
India	7 185	7 198	11 271	37 669	37 448	38 547	38 177	37 977
Indonesia	44 071	66 112	79 272	75 517	77 043	68 165	67 201	63 851
Malaysia	3 276	4 340	11 301	38 259	38 498	38 536	38 825	37 608
Myanmar	872	981	1 353	474	402	396	383	382
Pakistan	415	419	479	2 813	3 009	3 031	2 939	2 488
Philippines	..	..	..	146	45	24	41	41
Chinese Taipei	111	148	218	57	55	48	50	50
Thailand	13	6	11	3 913	4 962	5 400	5 642	6 011
Vietnam	..	..	..	7 652	8 705	10 909	12 400	15 032
Other	1	2	1	5 000	4 000	4 000	4 000	5 013
Asia	62 347	90 580	115 708	180 586	182 756	177 597	177 932	176 439
China, People's Republic	39 410	53 610	104 050	150 044	157 334	160 741	161 000	160 647
Non-OECD	1818 252	2181 381	2356 683	2298 427	2360 765	2445 866	2518 805	2461 815
World	2479 220	2858 895	3097 421	3281 525	3369 802	3468 133	3534 913	3449 514

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	1995	1996	1997	1998	1999
Canada	68 786	82 322	88 487	83 683	87 750	89 907	90 620	92 889
Mexico	22 209	25 858	40 308	68 603	63 895	63 874	67 050	64 098
United States	598 453	665 486	788 157	758 614	776 619	794 543	808 363	808 536
OECD North America	689 448	773 666	916 952	910 900	928 264	948 324	966 033	965 523
Austria	7 407	8 817	9 874	9 271	9 687	10 327	9 747	9 474
Belgium	28 475	35 510	33 545	28 993	35 181	36 644	37 944	35 763
Czech Republic	6 115	7 586	9 450	7 260	7 830	7 410	7 092	6 264
Denmark	10 264	9 760	8 020	9 738	10 628	8 719	7 800	8 031
Finland	8 636	9 045	11 104	11 533	12 451	11 471	13 171	12 786
France	106 371	133 792	118 583	81 809	85 749	90 968	93 672	84 843
Germany	123 737	139 508	126 584	114 414	115 520	111 070	117 200	115 070
Greece	5 309	12 423	11 445	17 663	20 278	20 624	21 026	18 895
Hungary	6 509	7 980	10 900	8 272	7 645	7 888	7 972	8 225
Ireland	2 812	2 675	2 236	2 257	2 151	2 908	3 163	2 834
Italy	118 722	130 307	113 861	90 473	89 385	96 152	99 694	94 938
Netherlands	60 850	73 081	60 530	78 460	79 715	79 401	80 066	76 263
Norway	5 695	6 112	8 237	13 093	14 470	15 211	14 799	15 471
Poland	8 328	10 814	16 041	13 676	15 079	15 586	16 681	17 441
Portugal	4 036	4 222	6 471	13 346	12 341	13 046	14 019	13 458
Spain	34 528	42 423	48 265	55 946	53 785	56 746	61 657	60 695
Sweden	11 500	10 542	15 288	19 185	20 367	21 405	21 001	20 841
Switzerland	5 248	6 126	4 236	4 636	5 245	4 954	5 061	5 100
Turkey	8 589	12 533	13 053	27 140	26 249	26 502	27 346	25 653
United Kingdom	104 425	113 004	95 579	92 615	96 508	96 756	93 564	87 783
OECD Europe	667 556	776 260	723 302	699 780	720 264	733 788	752 675	719 828
Australia	21 847	25 251	30 065	34 894	36 263	36 652	37 254	36 811
Japan	179 039	222 333	213 895	210 747	209 350	215 326	212 110	208 234
Korea	11 497	14 989	24 214	89 464	100 163	120 972	113 963	119 667
New Zealand	2 910	3 265	2 954	4 690	4 565	4 928	5 121	5 034
OECD Pacific	215 293	265 838	271 128	339 795	350 341	377 878	368 448	369 746
OECD Total	1572 297	1815 764	1911 382	1950 475	1998 869	2059 990	2087 156	2055 097
Argentina	23 096	23 491	24 215	21 508	23 111	25 231	26 067	..
Bolivia	647	729	1 121	1 474	1 551	1 621	1 670	..
Brazil	26 309	36 920	52 448	62 089	66 574	71 974	77 502	..
Chile	4 655	4 628	4 669	7 677	7 987	8 369	9 101	..
Colombia	7 679	8 121	7 420	13 460	14 465	14 507	14 276	..
Cuba	4 402	5 436	6 565	1 611	1 977	1 661	1 369	..
Ecuador	1 350	1 570	4 094	6 585	7 176	7 407	6 519	..
Netherlands Antilles	40 927	43 644	26 931	12 380	12 404	12 434	12 837	..
Panama	3 701	3 313	2 314	1 176	2 036	2 030	2 350	..
Peru	4 188	4 656	5 873	6 751	7 148	7 649	8 245	..
Trinidad and Tobago	20 224	19 583	11 765	4 773	4 999	5 103	5 139	..
Uruguay	1 675	1 654	1 821	1 275	1 580	1 362	1 822	..
Venezuela	66 482	70 102	51 872	50 553	51 771	53 737	54 681	..
Other	14 377	19 201	14 247	7 075	6 960	7 329	7 047	..
Latin America	219 712	243 048	215 355	198 387	209 739	220 414	228 625	..
Albania	1 477	1 646	2 145	456	434	350	350	..
Bulgaria	7 742	9 359	11 851	7 255	6 722	5 820	5 565	..
Romania	16 178	17 986	25 927	14 559	13 246	12 302	13 025	..
Slovak Republic	5 361	6 043	7 411	4 954	5 214	5 387	5 450	..
Croatia	..	..	..	5 294	4 806	5 114	5 175	..
Former Yugo. Rep. Macedonia	..	..	..	111	675	385	914	..
Federal Rep. Yugoslavia	..	..	..	1 297	2 057	3 206	2 619	..
Other Former Yugoslavia	..	..	..	593	521	541	553	..
Former Yugoslavia	8 007	9 029	14 301	7 295	8 059	9 246	9 261	..
Other	..	663	431	826	758	1 038	1 076	..
Non-OECD Europe	38 765	44 726	62 066	35 345	34 433	34 143	34 727	..

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	1995	1996	1997	1998	1999
Azerbaijan	..	..	..	8 888	7 956	7 522	7 712	..
Belarus	..	..	..	12 262	11 200	11 072	11 058	..
Kazakhstan	..	..	..	10 589	10 483	8 862	8 743	..
Lithuania	..	..	..	3 471	4 111	5 514	6 761	..
Russia	..	..	..	179 459	173 132	171 794	159 252	..
Turkmenistan	..	..	..	3 200	3 424	4 136	4 769	..
Ukraine	..	..	..	16 550	13 143	12 848	13 489	..
Uzbekistan	..	..	..	6 607	6 571	6 767	6 962	..
Other	..	..	..	446	473	538	415	..
Former USSR	289 600	332 100	420 690	241 472	230 493	229 053	219 161	..
Algeria	2 416	6 127	5 441	19 861	18 830	20 076	18 871	..
Angola	661	725	989	1 785	1 817	1 864	1 743	..
Cameroon	..	..	..	1 220	1 495	1 585	1 635	..
Congo	..	..	..	614	625	625	..	..
Côte d'Ivoire	808	1 154	1 618	3 220	3 602	3 573	4 006	..
Egypt	5 003	6 851	11 753	26 715	27 615	27 921	28 790	..
Gabon	1 002	1 058	1 688	681	721	687	764	..
Ghana	870	992	1 153	999	1 058	10	10	..
Kenya	2 522	2 638	2 562	1 809	1 733	1 623	1 696	..
Libya	435	1 608	5 217	14 522	14 730	14 775	14 775	..
Morocco	1 485	2 224	2 969	6 028	5 417	5 730	5 870	..
Nigeria	1 949	2 762	2 633	11 200	13 415	13 287	7 841	..
South Africa	12 668	13 106	13 147	22 059	21 196	18 657	19 266	..
Sudan	682	1 145	980	710	689	896	580	..
Tunisia	1 117	1 036	1 181	1 800	1 815	2 009	1 808	..
Other	4 306	4 786	4 243	4 732	4 784	4 415	3 672	..
Africa	35 924	46 212	55 574	117 955	119 542	117 733	111 327	..
Bahrain	12 640	12 042	12 540	12 539	12 991	12 539	12 408	..
Islamic Republic of Iran	27 437	29 111	36 567	53 793	55 961	59 745	64 581	..
Iraq	3 578	4 035	9 015	21 673	21 216	21 515	22 220	..
Israel	5 207	6 113	7 392	10 901	9 872	10 617	11 279	..
Jordan	554	671	1 370	3 147	3 239	3 469	3 481	..
Kuwait	21 222	19 252	19 353	43 996	41 188	47 010	46 941	..
Oman	..	..	..	3 638	3 647	3 276	3 943	..
Qatar	21	20	304	2 646	2 919	2 631	2 852	..
Saudi Arabia	27 514	28 244	30 804	72 080	81 823	77 121	77 990	..
Syria	2 112	1 963	4 090	11 704	12 114	12 171	12 171	..
United Arab Emirates	..	..	..	11 361	11 222	11 577	11 194	..
Yemen	3 505	2 852	1 845	3 457	4 051	4 296	4 296	..
Other	2 034	2 420	1 829	..	..	..	..	..
Middle East	105 824	106 723	125 109	250 935	260 243	265 967	273 356	..
Bangladesh	732	609	1 037	1 388	1 169	1 352	684	..
Brunei	..	..	..	460	450	476	476	..
India	19 290	20 215	25 683	57 184	61 652	63 247	66 503	..
Indonesia	8 989	10 130	13 923	39 756	43 192	42 439	44 729	..
Malaysia	3 746	3 858	5 650	13 574	18 095	16 246	16 414	..
Pakistan	3 291	3 360	3 965	5 931	6 386	5 968	6 302	..
Philippines	8 406	8 645	9 443	15 977	17 472	17 691	16 144	..
Singapore	16 489	22 799	27 101	46 629	50 343	48 111	47 694	..
Sri Lanka	1 495	1 711	1 439	1 856	2 043	1 815	2 134	..
Chinese Taipei	5 477	9 004	17 103	31 045	32 773	33 845	34 631	..
Thailand	4 889	6 956	7 906	22 064	30 078	34 816	32 582	..
Other	1 262	974	2 392	3 789	3 598	3 628	3 494	..
Asia	74 066	88 261	115 642	239 653	267 251	269 634	271 787	..
China, People's Republic	32 300	41 600	67 161	139 334	148 629	162 253	162 714	..
Non-OECD	796 191	902 670	1061 597	1223 081	1270 330	1299 197	1301 697	..
World	2368 488	2718 434	2972 979	3173 556	3269 199	3359 187	3388 853	..

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		1999	
	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	20.08	12.84
OECD Europe	21.64	2.05	15.84	3.00	14.77	3.80	15.34	4.48
OECD Pacific	6.88	0.54	6.07	0.83	5.70	1.13	7.99	1.73
Non-OECD Europe	1.27	0.01	1.27	0.01	1.58	0.09	1.25	0.45
Former Soviet Union	11.40	n.a.	12.00	n.a.	12.30	n.a.	9.76	1.47
Caribbean ²	2.54	0.28	1.56	0.18	1.85	0.36	1.69	0.48
Central/South America	4.32	0.69	4.09	1.15	4.26	1.33	4.77	1.98
Middle East ³	3.37	0.46	3.81	0.61	5.02	0.95	5.93	1.33
Asia ⁴	3.47	0.24	3.97	0.63	4.35	0.84	6.79	1.28
China	1.81	n.a.	2.05	n.a.	2.20	n.a.	4.35	1.72
Africa	1.71	0.17	2.96	0.22	2.87	0.30	3.04	0.60
Total	80.37	14.24	71.94	17.16	74.07	19.93	80.97	28.35

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 le Puerto Rico et les Iles Vierges.

3. Includes inactive capacity Kuwait in end 1990 figures. / Comprend la capacité non active du Koweït 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 Capacity¹
Tableau 17 : Capacité de conversion et de distillation de l'OCDE¹

million barrels per calendar day at year-end

	1980		1985		1990		1999	
	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	1.91	0.76
Mexico	1.39	0.37	1.27	0.37	1.51	0.34	1.66	0.58
United States	18.40	8.86	15.18	9.55	15.68	10.08	16.51	11.50
North America	21.96	9.80	18.31	10.52	19.16	11.15	20.08	12.84
France	3.34	0.26	1.95	0.35	1.71	0.43	1.94	0.46
Germany	3.49	0.61	2.40	0.64	2.04	0.73	2.25	0.85
Italy	4.09	0.34	2.74	0.47	2.32	0.62	2.33	0.88
Netherlands	1.83	0.14	1.47	0.19	1.22	0.35	1.25	0.40
Spain	1.46	0.05	1.37	0.19	1.26	0.30	1.30	0.37
United Kingdom	2.63	0.30	1.79	0.60	1.86	0.63	1.79	0.56
Other Europe ³	4.80	0.35	4.13	0.56	4.37	0.73	4.48	0.95
Europe	21.64	2.05	15.84	3.00	14.77	3.80	15.34	4.48
Australia	0.74	0.16	0.62	0.18	0.65	0.18	0.76	0.22
Japan	5.45	0.38	4.61	0.62	4.10	0.83	4.82	1.20
Korea	0.61	n.a.	0.78	0.03	0.87	0.09	2.30	0.28
New Zealand	0.07	n.a.	0.05	n.a.	0.08	0.03	0.10	0.03
Pacific	6.88	0.54	6.07	0.83	5.70	1.13	7.99	1.73
Total OECD	50.48	12.38	40.22	14.36	39.64	16.07	43.40	19.04

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 Capacity at end 1998
Tableau 18 : Capacité de raffinage de l'OCDE à la fin de 1998

	<i>million metric tons per year</i>					
	Atmospheric Distillation	Vacuum Distillation	Catalytic Cracking	Hydro- Cracking	Thermal Cracking	Visbreaking
Canada	92.48	33.60	20.72	10.25	-	4.10
Mexico	82.11	40.93	19.18	3.86	-	7.25
USA ¹	805.01	366.71	284.68	72.75	0.58	2.20
North America	979.61	441.24	324.58	86.86	0.58	13.54
Austria	10.00	3.57	1.31	0.56	-	0.88
Belgium	37.55	16.88	6.27	-	-	4.31
Czech Republic	9.70	3.20	-	0.80	-	-
Denmark	8.85	1.60	-	0.29	1.46	2.10
Finland	12.80	5.10	2.80	1.05	-	2.08
France	95.52	40.18	18.87	0.89	-	8.36
Germany	109.84	44.41	18.20	6.82	2.22	9.70
Greece	19.29	7.27	3.38	1.50	-	2.78
Hungary	9.55	4.91	1.19	-	-	0.65
Ireland	3.34	-	-	-	-	-
Italy	115.50	41.52	15.71	12.16	2.17	19.32
Netherlands	61.78	22.65	5.82	7.24	0.49	5.23
Norway	14.81	-	2.72	-	0.97	1.57
Poland	17.55	8.99	2.30	2.60	-	-
Portugal	14.40	4.30	1.70	0.40	-	1.40
Spain	64.09	23.31	9.85	0.85	-	8.21
Sweden	19.20	6.62	1.75	-	1.35	2.15
Switzerland	5.72	1.30	-	-	0.59	0.53
Turkey	32.00	9.85	1.80	2.57	0.23	0.97
United Kingdom	92.01	39.10	24.25	3.28	2.25	3.06
OECD Europe	753.49	284.74	117.91	41.01	11.74	73.31
Australia	37.69	7.33	11.27	-	-	-
Japan ²	239.46	86.42	41.58	7.36	-	1.06
Korea	113.70	14.72	8.10	5.25	0.75	-
New Zealand	5.07	2.29	-	1.43	-	-
OECD Pacific	395.93	110.77	60.96	14.04	0.75	1.06
Total OECD	2129.03	836.75	503.45	141.90	13.07	87.91
	Coking	Catalytic Reforming	Alkylation	Polymerisation ³	Isomerisation	MTBE Production ⁴
Canada	2.33	15.03	2.60	0.65	2.84	-
Mexico	3.70	9.69	1.44	0.05	1.46	-
USA ¹	105.50	145.99	43.94	-	25.01	-
North America	111.53	170.72	47.98	0.70	29.31	-
Austria	-	1.37	-	-	0.54	0.07
Belgium	-	4.98	0.55	-	-	0.20
Czech Republic	-	0.90	-	-	0.30	0.10
Denmark	-	1.74	-	-	0.73	-
Finland	-	2.00	0.27	0.01	-	0.12
France	-	11.36	0.92	-	2.49	0.19
Germany	5.70	17.00	0.94	0.08	2.34	0.43
Greece	-	2.22	0.07	0.24	0.50	0.09
Hungary	-	1.11	0.11	-	0.09	0.07
Ireland	-	0.53	-	-	-	-
Italy	2.60	13.88	1.54	0.08	3.27	0.19
Netherlands	2.20	6.27	0.63	-	0.25	0.09
Norway	1.18	1.89	-	0.28	0.30	-
Poland	-	2.45	0.09	-	-	0.10
Portugal	-	2.23	0.22	-	-	-
Spain	1.75	8.52	0.56	-	0.80	0.34
Sweden	-	3.50	-	0.20	1.09	-
Switzerland	-	1.19	-	-	0.39	-
Turkey	-	2.97	-	-	0.47	-
United Kingdom ⁵	-	14.41	3.64	0.42	5.03	0.45
OECD Europe	13.43	100.52	9.54	1.31	18.59	2.45
Australia	-	8.15	0.86	0.38	2.01	-
Japan ²	4.92	29.92	3.56	-	0.91	-
Korea	-	7.26	0.23	-	-	0.06
New Zealand	-	1.10	-	-	-	-
OECD Pacific	4.92	46.44	4.65	0.38	2.91	0.06
Total OECD	129.88	317.67	62.17	2.39	50.80	2.51

1. Including the 50 states, excluding territories. / Y compris les 50 états, territoires non-compris.

Source: National Administrations.

2. Data for Japan as of end March 1999. / Les données pour le Japon réfèrent à la fin Mars 1999.

3. Data for United States polymerisation are not available. / Les données sur la polymérisation aux Etats-Unis ne sont pas disponibles.

4. MTBE production data are not available for all countries. / Les données sur la production de MTBE ne sont pas disponibles pour tous les pays.

5. Data for Coking in the UK are confidential. / Les données sur la cokéfaction au Royaume-Uni sont confidentielles.

Table 19: OECD Refinery Capacity at end 1999
Tableau 19 : Capacité de raffinage de l'OCDE à la fin de 1999

million metric tons per year

	Atmospheric Distillation	Vacuum Distillation	Catalytic Cracking	Hydro- Cracking	Thermal Cracking	Visbreaking
Canada	94.31	33.61	21.37	10.44	-	4.10
Mexico	82.11	40.93	19.18	0.94	-	7.25
USA ¹	817.42	370.55	278.86	73.87	0.58	2.20
North America	993.84	445.09	319.41	85.24	0.58	13.55
Austria	10.00	3.57	1.31	0.56	-	0.88
Belgium	37.55	16.88	6.27	-	-	4.31
Czech Republic	10.10	3.20	-	1.00	-	-
Denmark	9.15	1.60	-	0.29	1.46	2.10
Finland	12.50	5.76	3.00	1.11	-	1.96
France	96.24	40.88	19.08	0.93	-	8.51
Germany	111.54	45.48	18.20	7.22	2.22	10.20
Greece	20.14	4.60	3.91	2.18	-	2.90
Hungary	11.72	6.01	1.46	-	-	0.80
Ireland	3.70	-	-	-	-	-
Italy	115.50	41.15	15.23	13.87	2.17	19.59
Netherlands	61.78	22.65	5.82	7.24	0.49	5.23
Norway	14.83	-	2.69	-	0.97	1.57
Poland	19.45	8.99	2.30	2.60	-	-
Portugal	14.40	4.30	1.70	0.40	-	1.40
Spain	64.38	22.72	9.85	0.85	-	8.47
Sweden	19.20	6.62	1.75	-	1.35	2.15
Switzerland	5.72	1.30	-	-	0.59	0.53
Turkey	33.10	10.20	1.70	2.60	-	1.00
United Kingdom	88.52	36.13	24.27	2.10	2.49	3.06
OECD Europe	759.52	282.03	118.53	42.95	11.74	74.66
Australia ²	37.69	7.33	11.27	-	-	-
Japan ³	238.53	86.72	43.03	7.57	-	1.06
Korea	114.10	14.06	8.68	5.06	0.75	-
New Zealand	5.01	2.46	-	1.55	-	-
OECD Pacific	395.33	110.56	62.98	14.18	0.75	1.06
Total OECD	2148.69	837.69	500.92	142.37	13.08	89.27

	Coking	Catalytic Reforming	Alkylation	Polymerisation ⁴	Isomerisation	MTBE Production ⁵
Canada	2.34	14.59	2.60	0.82	3.19	-
Mexico	3.70	9.69	1.44	0.05	1.46	-
USA ¹	111.69	145.62	44.44	-	24.10	-
North America	117.73	169.90	48.48	0.87	28.75	-
Austria	-	1.37	-	-	0.54	0.07
Belgium	-	4.98	0.55	-	-	0.20
Czech Republic	-	1.40	-	-	0.30	0.10
Denmark	-	1.74	-	-	0.73	-
Finland	-	2.17	0.31	0.01	-	0.12
France	-	11.51	0.92	-	2.63	0.20
Germany	5.70	17.00	0.94	0.08	2.34	0.43
Greece	-	2.33	-	-	0.79	0.09
Hungary	-	1.36	0.13	-	0.11	0.09
Ireland	-	0.53	-	-	-	-
Italy	2.60	13.95	1.51	0.05	2.80	0.22
Netherlands	2.20	6.27	0.63	-	0.25	0.09
Norway	1.77	1.88	-	0.29	0.30	-
Poland	-	3.00	0.15	-	0.35	0.12
Portugal	-	2.23	0.22	-	-	-
Spain	2.35	8.52	0.66	-	0.80	0.35
Sweden	-	3.50	-	0.20	1.09	-
Switzerland	-	1.19	-	-	0.39	-
Turkey	-	3.10	-	-	-	-
United Kingdom ⁶	-	13.08	3.67	0.41	4.56	0.26
OECD Europe	14.62	101.11	9.70	1.04	17.96	2.34
Australia ²	-	8.15	0.86	0.38	2.01	-
Japan ³	4.92	30.00	3.56	-	0.91	0.32
Korea	-	7.55	0.23	-	-	0.06
New Zealand	-	1.15	-	-	-	-
OECD Pacific	4.92	46.85	4.65	0.38	2.91	0.38
Total OECD	137.27	317.87	62.82	2.29	49.63	2.72

Source: National Administrations.

1. Including the 50 states, excluding territories. / *Y compris les 50 états, territoires non-compris.*
2. Data for Australia as of end 1998. / *Les données pour l'Australie réfèrent à la fin de l'année 1998.*
3. Data for Japan as of end March 2000. / *Les données pour le Japon réfèrent à la fin Mars 2000.*
4. Data for United States polymerisation are not available. / *Les données sur la polymérisation aux Etats-Unis ne sont pas disponibles.*
5. MTBE production data are not available for all countries. / *Les données sur la production de MTBE ne sont pas disponibles pour tous les pays.*
6. Data for Coking in the UK are confidential. / *Les données sur la cokéfaction au Royaume-Uni sont confidentielles.*

Table 20: Crude Oil Tanker Ports
Tableau 20 : 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	0	0	20.7	250000	5500	0	Sonatrach
Bejaia	L Petroleum Port Pier No 3	Naftal	260	0	12.8	90000	4000	0	-
Skikda	L New Port Berth No 3	Sonatrach	260	0	14	100000	0	0	Sonatrach
ANGOLA									
Essungo (Quinfaquena)	L Essungo SPM	Texaco Panama Inc, Angola	0	0	0	200000	700	0	-
Kiabo Marine Terminal	L Kiabo Offshore Field	Sonangol P & P	280.4	0	NL	150000	1900	0	-
Kiame Marine Terminal	L "Petroleo Nautipa" FPSO	Ranger Oil Angola Ltd	0	0	NL	100000	4500	0	-
Lombo Terminal	L "Lombo Este" FPSO	Texaco Panama Inc, Angola	0	0	0	150000	4500	0	-
Luanda	B Off-shore Terminal SBM		230	NL	12.19	80000	3400	0	Fina Pet. de Angola
Malongo (Cabinda)	L Export Berth No 2	CABGOC	350.5	0	22.86	325000	5450	0	-
Namibe (Mocamedes)	L Porto Saco		0	0	16.45	165000	0	0	-
Palanca	L Palanca SPM	Elf Exploration Angola	0	0	NL	300000	5150	0	-
Takula Terminal	L Takula Export SPM No 2	CABGOC	0	0	NL	300000	1700	0	-
ANTIGUA									
St. John's	D Sea Buoy CBM		228.6	0	13.71	90000	0	0	-
ARGENTINA									
Bahia Blanca	B Punta Ciguena SPM	Ebytem S.A./Oil Tank. S.A.	0	0	0	96000	0	2700	-
Caleta Cordova	L TERMAP Monobuoy	TERMAP	NL	NL	12.8	70000	0	0	-
Caleta Olivia	L TERMAP Monobuoy	TERMAP	NL	NL	12.8	70000	0	0	-
Comodoro Rivadavia	L SBM		NL	NL	NL	280000	0	0	-
Rio Gallos (Pta Loyola)	L Punta Loyola		0	0	0	60000	0	0	-
ARUBA									
San Nicolas Bay	B Reef Berth No 2	Coastal Aruba Refining Co	426.7	NL	30.48	550000	0	0	Coastal, Aruba
AUSTRALIA									
Airlie Island	L CBM	Novus W. Australia Pty Ltd	300	50	13.8	120000	1800	0	-
Barrow Island Terminal	L	WAPET	0	47	13.2	80000	1900	0	-
Botany Bay	D Kurnell No 3	Australian Petrol. Pty Ltd	254	0	11.6	90000	0	0	Ampol, Kurnell
Brisbane	B Caltex Crude Berth	Caltex	260	0	12.2	90000	3000	3500	Caltex, Lytton
Challis	L	BHP Petroleum Ltd	0	0	0	150000	4300	0	-
Fremantle	D Refinery Kwinawa Tanker	BP Refin. Kwinawa Pty. Ltd	229	0	12.65	83000	0	6000	BP Amoco
Geelong	D Refinery Pier Berth 3 & 4	Shell	265	0	11.6	90000	0	0	Shell
Griffin	L "Griffin Venture" FPSO	BHP Petroleum Pty Ltd	0	0	0	150000	3400	0	-
Hastings (Westernport)	L Long Is. Point Jetty Bth 1	Esso (Australia) Ltd	300	0	13	100000	7250	0	-
Jabiru	L	BHP Petroleum Ltd	0	0	0	150000	2900	0	-
Melbourne (Yarraville)	D Holden Oil Dock		183	0	11.9	50000	0	0	-
Modec Venture 1	L "Modec Venture 1" FPSO	Modec Inc.	0	0	0	150000	3700	0	-
Port Bonython	L	Santos Ltd	265	0	15.8	110000	5000	0	-
Port Stanvac	D Marine Terminal SBM	Mobil Refin. Australia Pty Ltd	345	NL	17.1	155000	0	6800	Mobil
Port Walcott	D Cape Lambert Service Jty.	Robe River Iron Associates	180	32	16	120000	0	0	-
Saladin (Thevenard Is.)	L Marine Terminal CBM	WAPET	0	47	16	150000	3100	0	-
Skua	L	BHP Petroleum Ltd	0	0	0	150000	3000	0	-
Stag Marine Terminal	L CALM Buoy	Apache Energy Ltd	0	0	0	150000	2950	0	-
Sydney	D No 1 Gore Bay	Shell Co of Australia Ltd	265	0	13.7	136000	0	4000	Shell
Varanus Island	L	Apache Energy Ltd	300	46	17	140000	4250	0	-
Wanaea/Cossack	L "Cossack Pioneer" FPSO	Woodside Pet. (W.A.Oil) Pty	0	0	0	150000	3450	0	-
Wandoo Marine Term.	L Wandoo C.A.L.M.	Wandoo Production Alliance	NL	NL	50	100000	1700	0	-
Withnell Bay (Dampier)	L Withnell Bay LPG/Con. Bth	Woodside Offshore Petrol.	0	0	0	85000	0	0	-
Yarra Point	D SBM		0	0	0	120000	0	0	-
BAHAMAS									
Freeport	B Tanker Berth No 10	BORCO	0	0	27.74	500000	0	0	-
South Riding Point	B Berth No 1 (Outer Berth)"	S. Riding Point Holding Ltd	0	0	30	500000	0	0	-
BANGLADESH									
Chittagong	D Kutubdia anchorage		0	0	0	120000	0	0	Eastern Refinery
Ghent	B Rodenhuizedok jetties	Texaco/Oiltanking Cy.	256	34	12.25	70000	0	2000	-

L = Load, D = Discharge, B = Both; NL = No Limit

Source: Simpson, Spencer & Young

Table 20: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 20 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port	Terminal	Operator(s)	(m)	(m)	(m)	Max	Load	Dis	Refinery
			LOA	Beam	Draft	Dwt	T/Hr	T/Hr	Name
BELGIUM									
Antwerp	D Nafta B 641 North		0	0	15.24	110000	0	0	Various
Ghent	B Rodenhuedok jetties	Texaco/Oiltanking Cy.	256	34	12.25	70000	0	2000	-
BENIN									
Seme Terminal	L CBM	Seme Oilfield Project	270	0	14	80000	1550	0	-
BRAZIL									
Angra dos Reis (Gebig)	B Gebig Outer Berth (P-1)	Petrobras	NL	NL	25	500000	11050	21450	-
Aratu (Madre de Deus)	B TEMADRE Berth PP4	Petrobras	275	0	12.8	85000	0	0	Petrobras Mataripe
Carmopolis (Aracaju)	L DTBASA/SE seaberth	Petrobras	300	0	15	65000	2600	0	-
Guamare	L DTNEST II/SEGUAM Offs.	Petrobras	0	0	14	116000	0	0	-
Rio de Janeiro	L DTSE-GEGUD Terminal	Petrobras	NL	0	15.8	135000	0	0	P'bras D de Caxias
Santos	D Alemoa Terminal		0	0	0	60000	0	2000	-
Sao Francisco do Sul	D Tefran SBM	Petrobras	NL	0	18	200000	0	0	P'bras Araucaria
Sao Sebastiao	D Tebar South Pier	Petrobras	0	0	23	300000	0	13800	-
Tramandai	D TEDUT SPM No 2	Petrobras	NL	0	19	200000	0	6500	Petrobras, Canoas
BRUNEI									
Seria Oil Terminal	L Kuala Belait SBM 1	Brunei Shell Petrol. Co Ltd	0	0	17.4	210000	0	0	Shell
BULGARIA									
Bourgas	D Drujiba Oil Port Berth 2		260	0	12.65	70000	0	1900	Neftokhim
CAMEROUN									
Ebome Marine Terminal	L Ebome Marine Terminal	Kelt Cameroun	0	0	0	230000	2700	0	-
Kole Terminal	L KLB 2	Elf Serepca	NL	NL	22	250000	4000	0	-
Limboh Terminal	L Refinery SBM	Ste Nationale de Raffinerie	243.5	0	0	90000	0	0	Sonara Refinery
Moudi Terminal	L Moudi Terminal SPM	Kelt Cameroun	330	NL	27.45	280000	3500	0	-
CANADA									
Canaport (St John NB)	D Canaport SBM	Canaport Ltd	NL	NL	0	350000	0	8200	Irving Oil
Cohasset-Panuke Term.	L	Pancanadian NS Ltd	0	0	0	70000	0	0	-
Come-by-Chance	D Oil Refinery Term Berth 1	N. Atlantic Refining Co Ltd	457.2	0	27.45	325000	0	3400	N Atlantic Refining
Halifax N.S.	D Imperial Oil S. Dartmouth	Imperial Oil Company	282	0	15.25	135000	0	0	Imperial Oil
Hibernia	L Platform Offsh. Load Syst.	Management & Developmt	0	0	0	100000	0	0	-
Point Tupper	B Station Terminal Berth 1	Statia Term Point Tupper Inc	379.45	0	25.6	350000	0	90000	Tosco
Quebec (St Romuald)	D South Shore Berth 87	Ultramar Diamond Shamrock	NL	NL	14.32	160000	0	0	Ultramar
Vancouver	L Transmountain Pipeline	Transm. Oil Pipeline Co Ltd	250	0	0	90000	3550	0	-
Whiffen Head Marine T.	B Transshipment Ltd Bth 1	Newfoundland Transship Ltd	280	0	17.2	150000	6800	10900	-
CANARY ISLANDS									
Santa Cruz de Tenerife	D Floating Pipeline Terminal	CEPSA	0	0	0	240000	0	0	CEPSA
CHILE									
Arica	L Bolivian Export Terminal	Y.P.F. Bolivia	0	0	13.1	60000	1200	0	-
Chanaral	D Barquito Oil Term. Buoys	Codelco	250	0	15.24	90000	0	400	-
Gregorio (Punta Arenas)	L		250	0	14.9	90000	1450	0	ENAP
Quintero	D Quintero SBM	ENAP	342	0	25.5	200000	0	8000	R.P.C., Concon
San Vicente	D Oil Terminal B	Petrox S.A.	250	0	12.8	85000	0	1300	Petrox, Talcahuano
Tocopilla	D Central Termoelectr. Pier		234	32.4	13.5	90000	0	0	-
CHINA, PEOPLES' REPUBLIC									
BZ 34 Terminal	L BZ 34 SBM	Japan China Oil Dvpt Corp	0	0	0	110000	3500	0	-
Dalian	B Nianyuwan Oil Terminal		360	NL	15	105000	10000	0	CNPC, Dalian
Huangpu (Whampoa)	D		NL	NL	13	90000	0	1800	-
Huizhou	D		0	0	0	100000	0	0	-
Huizhou Offshore Term.	L "Nan Hai Fa Xian" FPSO	C.A.C.T. Operators Group	0	0	0	160000	4600	0	-
Jinzhou	D No 1 Oil Berth		240	0	0	80000	0	350	-
Liu Hua Terminal	L "Nan Hai Sheng Li" FPSO	Amoco Orient Petroleum Co	265	50	0	140000	4500	0	-
Lufeng Terminal	L Lufeng Terminal	JHN Oil Operating Co	0	0	0	100000	3400	0	-
Ningbo (Beilun)	D Beilun Term. Berth No 13	Sinochem	326	49.8	20	200000	0	4500	-
Qingdao (Tsingtao)	B Huangdao Oil Storage	Qingdao Harbour Administr.	265	39	20.5	200000	3000	8000	-
Qinhuangdao	L Oil tanker anchorage		230	0	12.5	70000	6000	0	-

L = Load, D = Discharge, B = Both; NL = No Limit

Source: Simpson, Spencer & Young

INTERNATIONAL ENERGY AGENCY

Table 20: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 20 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port	Terminal	Operator(s)	(m)	(m)	(m)	Max	Load	Dis	Refinery
			LOA	Beam	Draft	Dwt	T/Hr	T/Hr	Name
Quanzhou	D Xiaocuo Terminal		0	0	16	100000	0	0	-
Shanghai	D		0	0	0	80000	0	0	
Shuidong (Maoming)	D Shuidong SBM	Sinopec	0	0	19.6	250000	0	3900	Sinopec, Maoming
Tianjin/Xingang	B Crude Oil Berth No 1		0	0	14.93	100000	11000	0	-
Xijiang	L	International Corp Asia	0	0	0	120000	6150	0	-
Xiuyu (Meizhou)	D Fujian Term Oil Jty Ocean	Fujian Refinery	0	NL	0	100000	0	3300	Fujian
Yantai	D Transshipment operations		0	0	0	83000	0	1500	-
Zhangjiagang	D		240	32	12	80000	0	0	-
Zhanjiang	D CNPC Jetty	China National Petrol Corp	240	32	11.5	100000	0	1750	CNPC, Maoming
Zhoushan (Ao Shan)	B Ao Shan Oil Terminal		555	NL	21	250000	0	9000	-
COLOMBIA									
Covenas Offsh. Term	L Transfer Loading Unit 2	Ocensa	320	0	17.3	160000	5250	0	-
Mamonal (Cartagena)	D Nestor Pineda Terminal	Ecopetrol	260	38.1	10.97	85000	2000	0	Ecopetrol
Tumaco	L Offshore loading buoys	Ecopetrol	250	0	30	100000	3250	0	-
CONGO									
N'kossa Terminal	L "N'kossa 1" FPSO	Elf Congo	0	0	NL	280000	11650	0	-
Pointe Noire (Djeno)	L Djeno SBM	Elf Congo	NL	NL	16	140000	6800	0	Coraf
Yombo Oil Terminal	L "Conkouati" FPSO	Walter Internation Congo Inc	280.15	53.6	15	155000	5000	0	-
CONGO, DEMOCRATIC REPUBLIC									
Moanda Term. (Banana)	L Moanda SBM	Gulf Oil Company	0	0	15.2	100000	4100	0	SOCIR
COTE D'IVOIRE									
Abidjan	D SBM (Swivel Buoy)	Ste Ivoirienne de Raffinage	0	NL	21	250000	0	2600	Societe Ivoirienne
Lion Terminal	L CALM Buoy	United Meridian Intern. Corp	220	35.2	0	68000	5600	0	-
CROATIA									
Omislj	D Krk Island		350	0	27	350000	0	0	-
Rijeka	D INA Petroleum Berth Urinj		0	0	0	200000	0	4500	Ina
DENMARK									
Aabenraa (Ensted)	B Oil Terminal Berth 1		350	NL	0	90000	0	0	-
Fredericia	B Berth 20		275	NL	13	130000	0	0	Dansk Shell
Gulfhavn	D Kuwait Refinery Berth 1	Kuwait Petroleum Refinery	280	NL	15.5	120000	0	0	K.P.C.
Kalundborg	D Statoil A/S Oil Terminal	Statoil A/S	262	0	12.5	130000	0	6400	Dansk Statoil
Siri	L Siri Offsh. Loading Term.		0	0	0	80000	0	0	-
Stignaesvaerkets	D Oil Jetty		0	0	15	110000	0	0	-
DOMINICAN REPUBLIC									
Palenque (Rio Haina)	D SBM	Refineria Dominicana S.A.	260	0	14.6	100000	0	0	Ref. Dominicana
ECUADOR									
Balao Terminal	L SBM Buoys X & Y		274.3	39.6	15.2	105000	4350	0	Petroecuador
EGYPT									
Ain Sukhna	D SBM Buoy S4	SUMED	0	0	NL	600000	0	12500	-
East Zeit Terminal	L	Esso Suez Inc	255.4	0	18.29	85000	3000	0	-
Marsa Al Hamra	L WEPCO Monobuoy	WEPCO	0	0	11.58	100000	3700	0	-
Ras Budran	L	Suez Oil Co (SUCO)	344.4	0	27.4	250000	5000	0	-
Ras Gharib	L New Pier No 3	EGPC/General Petrol. Co	289.5	0	16.75	130000	3000	0	-
Ras Shukheir	L Seaberth No 1	GUPCO	350	0	20.4	150000	3750	0	-
Sidi Kerir	L SPMs A1, A2 & A6	SUMED	NL	NL	22.85	350000	12000	0	-
Wadi Feiran	L Sea Berth No 1	Petrobel	274.3	0	22.85	105000	2400	0	-
Zaafarana Terminal	L "Zaafarana" FPSO	Egyptian General Petrol Co	259.07	0	17.07	150000	3000	0	-
Zeit Bay Terminal	L Ras El Behar SBM	Suez Oil Co (SUCO)	0	0	25.9	240000	6000	0	-
EL SALVADOR									
Acajutla	D Coastal Acajutla CBM	Coastal Tech. Salvador	231	NL	12.8	60000	0	0	RPASA
EQUATORIAL GUINEA									
Punta Europa	L Punta Europa Marine Ter.	CMS Oil & Gas Inc	228.6	NL	NL	80000	2000	0	-
Zafiro Offshore Term.	L "Zafiro Producer" FPSO	Mobil Oil Equat. Guinea Inc	NL	NL	NL	600000	6800	0	-

L = Load, D = Discharge, B = Both; NL = No Limit

Source: Simpson, Spencer & Young

Table 20: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 20 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port	Terminal	Operator(s)	(m)	(m)	(m)	Max	Load	Dis	Refinery
			LOA	Beam	Draft	Dwt	T/Hr	T/Hr	Name
ESTONIA									
Muuga (Tallinn)	L Crude Oil Loading Berth		0	0	14	95000	0	0	
FALKLAND ISLANDS									
Port Stanley	D UK M.O.D. SPM	UK Ministry of Defence	0	0	0	100000	0	0	-
FINLAND									
Naantali	D Fortum Oil Harbour Bth 3	Fortum Oil & Gas Oy	250	0	13	70000	0	0	Fortum Oil&Gas Oy
Porvoo (Skoldvik)	D Berth 2	Fortum Oil & Gas Oy	330	0	15.3	150000	0	12800	Fortum Oil&Gas Oy
FRANCE									
Antifer	B Antifer West & East		500	63	29	700000	0	17500	Exxon Port Jerome
Bordeaux	B Ambes No 511		210	0	0	60000	0	0	-
Donges (Nantes)	D Berth No 6	Raffineries Elf-France	350	0	16.1	140000	0	0	Elf
Dunkirk (West)	D Appontement Petrolier	Total France	360	60	20.5	265000	0	23300	Total Fin./BP Amoc
Fos sur Mer	D Berth No 3		415	NL	22.25	300000	0	0	Exxon SAF
Le Havre	B C.I.M. Berth No 10	Cie Indust. Maritime (CIM)	0	0	0	250000	0	17500	Exxon Port Jerome
GABON									
Cap Lopez	L	Elf Gabon	340	NL	20.5	250000	10200	0	SGR
Gamba Terminal	L SBM	Shell Gabon	280	NL	17.25	150000	3400	0	-
Lucina Marine Terminal	L Export SBM	Kelt Energie Gabon	NL	NL	NL	130000	2300	0	-
M'bya Terminal	L CALM buoy		0	0	18	150000	2750	0	-
Oguendjo Terminal	L		NL	NL	18.3	170000	4100	0	-
Tchatamba Marine Ter.	L "Madiela" FSO	Marathon Petrol Gabon LDC	0	0	0	135900	3400	0	-
GEORGIA									
Batumi	L Batumi CBM		250	NL	12.5	70000	0	0	
Supsa Marine Terminal	L Supsa Offshore Terminal	Georgian Pipeline Co (GPC)	290	0	0	90000	5150	0	-
GERMANY									
Brunsbüttel	D Elbehafen Oil Section		400	NL	12.95	130000	0	0	-
Hamburg	D Katwykhafen		0	0	12.8	70000	0	0	-
Rostock	B		0	0	0	85000	0	0	PCK Schwedt
Wilhelmshaven	D Nord-W Oelleitung Bth 4	North-W Oelleitung GmbH	NL	NL	20	260000	0	0	-
GIBRALTAR									
Gibraltar	B Ship-to-ship transfers		0	0	0	600000	0	0	-
GREECE									
Agioi Theodoroi (Pir.)	D Berth A	Motor Oil (Hellas) S.A. Ref.	NL	NL	21.95	400000	0	15000	Motor Oil Hellas
Aspropyrgos (Piraeus)	D New Pier (1 & 2)	Hellenic Aspropyrgos Ref.	220	0	11.8	60000	0	0	Hellenic
Megara (Piraeus)	D	Hellenic Aspropyrgos Ref.	0	0	12.19	75000	0	0	Hellenic
Pachi (Piraeus)	D Pachi Oil Terminal	Hellenic Aspropyrgos Ref.	381.9	0	29	600000	0	0	Hellenic
Prinos (Kavala)	L Prinos Offshore Terminal	North Aegean Petrol Corp	0	0	22	280000	1700	0	-
Thessaloniki	D EKO Sea Berth	EKO	258	0	13.41	95000	0	0	EKO, Thessaloniki
GUAM									
Apra	D Foxtrot No 1 Pier	Shell Guam Inc	0	0	16.16	135000	0	0	-
HONDURAS									
Puerto Cortes	D Bulk Liquid Berth 1A		0	0	9.14	60000	0	950	Ref. Texas de Hon.
INDIA									
Chennai (Madras)	D Bharathi Dock berth III		274.3	NL	16.15	145000	0	3500	Chennai Refinery
Cochin (Ambalamugal)	D New Oil Terminal		250	32.9	11.58	63000	0	3000	Cochin Refin. Ltd
Haldia (Calcutta)	D Oil Berth No 2		250	39.6	0	80000	0	1500	IOC
Mumbai (Bombay)	B Jawahar Dweep Berth 4	Mumbai Port Trust	300.2	NL	12.2	125000	0	3000	Bharat + Hindustan
New Mangalore	D Jetty No 10		245	NL	14	85000	0	0	Mangalore Ref&Pet
Sikka (Bedi)	B Ship-to-ship transfers	Shipping Corp of India Ltd	0	0	0	140000	0	12000	Reliance Oil, Jamn.
Vadinar (Kandla)	D IOC SBM	IOC	350	57	20	280000	0	10000	IOC, Koyali + Math.
Visakhapatnam	D Offshore Tanker Terminal		275	41.7	17.43	150000	0	0	Hindustan Petrol.

L = Load, D = Discharge, B = Both; NL = No Limit

Source: Simpson, Spencer & Young

INTERNATIONAL ENERGY AGENCY

Table 20: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 20 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port	Terminal	Operator(s)	(m)	(m)	(m)	Max	Load	Dis	Refinery
			LOA	Beam	Draft	Dwt	T/Hr	T/Hr	Name
INDONESIA									
Anoa Marine Terminal	L "Anoa Natura" FPSO	Amoseas Indonesia Inc	0	0	NL	60000	2700	0	-
Ardjuna Terminal	L SBM No 4	Atlantic Richfield Indones Inc	0	0	30.2	200000	3400	0	-
Arun (Blang Lancang)	L Arun Terminal SPM	Pertamina PKK	0	0	0	280000	7500	0	-
Balikpapan	B		0	0	0	80000	0	0	Pertamina
Balongan	L SBM No 1	Pertamina	290	0	0	150000	1500	0	-
Bekapai Terminal	L		295	0	0	100000	0	0	-
Belida Terminal	L Belida Marine Terminal	Conoco Indonesia Inc	0	0	NL	230000	4350	0	-
Bima Marine Terminal	L SBM Nos 8 & 9	Atlantic Richfield Indones Inc	0	0	0	250000	2000	0	-
Camara Marine Terminal	L Camara Ayu storage tanker	Enterprise Oil (Bawean) Ltd	260	0	0	106239	4100	0	-
Cilacap	D Pertamina SPM	Pertamina	0	0	0	290000	0	4000	Pertamina
Cinta Terminal	L No 1 Export SBM	Maxus Southeast Sumatra	0	0	0	175000	2350	0	-
Dumai	L CPI Oil Wharf 2	Caltex Pacific Oil Co Jakarta	315	0	17.4	150000	5400	0	Pertamina
Kakap Marine Terminal	L CALM SPM	Marathon Petr. Indones. Ltd	0	0	0	100000	3250	0	-
Kasim Marine Terminal	L	Pertamina-Petromer Corp	304.79	45.72	15.24	135000	5300	0	-
Kuala Beukah	L 5-Point CBM	Asamera Oil (Indonesia) Ltd	0	0	0	90000	800	0	-
Lalang Marine Terminal	L	Kondur Petroleum S.A.	0	0	16.76	140000	5100	0	-
Lawe-Lawe Terminal	B SBM	Union Oil Co of Indonesia	290	0	0	135000	2700	0	-
Madura	L	Kodeco Energy Co Ltd	250	0	0	105000	4000	0	-
Pagerungan Marine Ter.	L Pagerungan SBM	ARCO Indonesia	0	0	0	125000	900	0	-
Pangkalan Susu	L SBM	Pertamina	275	0	0	100000	1700	0	-
Poleng	L Poleng SBM		NL	0	NL	600000	2000	0	-
Salawati	L	Pertamina	0	0	13.11	60000	2700	0	-
Santan Terminal	L Sea Terminal SBM	Unocal Indonesia Co	275	0	0	125000	3700	0	-
Semangka Bay	B Ship-to-ship transfers	Pertamina	325	0	0	235000	0	3450	-
Senipah Terminal	L Sea Terminal (SBM)	Total Indonesie	275	0	0	125000	2850	0	-
Sungei Pakning	D	Pertamina	220	0	0	61000	0	1000	Pertamina
Tarakan	L CBM	Tesoro Indonesia Petr. Co	230	0	0	55000	550	0	-
Tuban Marine Terminal	L "Cilacap" FSO	JOB Pertamina	0	0	0	140000	2700	0	-
Udang Natuna	L SBM	Pertamina	260	0	0	93000	3400	0	-
Widuri Terminal	L SPMs 1 & 2	Maxus Southeast Sumatra	0	0	15.24	178000	6000	0	-
IRAN									
Bandar Abbas	D		0	0	0	80000	0	0	NIOC
Dorood Term. (Darius)	L	Offshore (NIOC)	0	0	0	80000	5000	0	-
Kharg Island	L Sea Island Berth No 15	NIOC	NL	NL	31	550000	30000	0	-
Lavan Island	L Berth 1 (South Berth)	NIOC	0	0	19.5	200000	7100	0	-
Ras Bahregan	L Norwuz Terminal SBM	Ste Irano Italienne de Petrol.	0	0	23	250000	6000	0	-
Sirri Island	L	Iranian Offshore Oil Co	365	0	24	330000	2400	0	-
Soroosh Terminal	L	Iran Offshore Oil Co	289.5	0	0	70000	1600	0	-
IRAQ									
Mina al Bakr	L P'fmA Bths1,2;P'fmB Bth4	Iraq National Oil Company	366	NL	21	350000	19000	0	-
IRELAND									
Bantry Bay	B Whiddy Island Oil Terminal	Bantry Term. Ltd (INPC)	340	0	22	320000	0	0	-
Whitegate (Cork)	D Outer berth		366	0	12	60000	0	3000	INPC
ISRAEL									
Ashkelon	B Berth Nos 3 & 4	Eilat-Ashkel. Pipeline Co Ltd	350	0	25	250000	7600	0	-
Eilat	D South Oil Jetty		NL	0	27.43	500000	0	0	-
Haifa	D Berth No 3 (Offshore)		0	0	15.24	110000	0	2000	Oil Refineries
ITALY									
Augusta (Priolo)	D SELM-Priolo Jetty Bth 21	SELM	0	0	20.4	260000	0	0	Praoil, Priolo
Augusta (Sta Panagia)	D Santa Panagia Berth 6	ISAB	365.74	0	23.77	600000	0	0	Isab SpA
Augusta (Siracusa)	D Esso Pier South Berth 11	Esso Augusta	296.86	0	16.5	140000	0	0	Exxon, Siracusa
Bari	D Nuovo Molo Foraneo Bth 4		243.8	0	11.9	60000	0	0	Stanic
Falconara (Ancona)	D API Sea Terminal	API Raffin. di Ancona SpA	0	0	29.9	400000	0	1100	A.P.I.
Fiumicino	D SPM R1	Fina Italia SpA	NL	0	15.24	150000	0	4700	Raffineria di Roma

L = Load, D = Discharge, B = Both; NL = No Limit

Source: Simpson, Spencer & Young

Table 20: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 20 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port	Terminal	Operator(s)	(m)	(m)	(m)	Max	Load	Dis	Refinery
			LOA	Beam	Draft	Dwt	T/Hr	T/Hr	Name
Gaeta	B VLCC Sea Berth		349	0	20.3	260000	0	0	-
Gela	D ANIC Sea Line Terminal	ANIC	0	0	12.8	80000	0	0	Praoil
Genoa	D Multedo Port SPM		0	0	0	500000	0	11000	-
La Spezia	D Arcola Petrolifera Buoys		230	0	12.6	80000	0	1000	Arcola Petrolifera
Milazzo	D AGIP Petroli Berth 5 bis	AGIP Petroli Co	0	0	0	420000	0	0	AGIP/KPC
Palermo	D Esso Terminal		NL	0	15	110000	0	650	-
Porto Torres	D ANIC Terminal Pier C		NL	0	15	110000	0	0	-
Quiliano Term. (Savona)	D Sarpom Marine Terminal		0	0	35.05	260000	0	11000	Sarpom
Ravenna	D AGIP Rotating Platform 4	AGIP	NL	0	21.33	270000	0	0	-
Sarroch (Cagliari)	D SARAS Island Platform 1	SARAS Refinery	360	0	20.73	300000	0	10000	SARAS
Taranto	D Mare Grande CBM	AGIP Raffinazione	350	0	22	250000	0	0	AGIP
Termoli	L		0	0	0	80000	0	0	-
Trieste	D S.I.O.T. Terminal Berth 4	Oleodotto Transalpino	328	NL	16.5	215000	0	0	-
Venice	D San Leonardo		300	0	13.79	85000	0	0	-
JAPAN									
Akita	D Dolphin Berth	Tohoku Electric Co Ltd	239	NL	11.7	70000	0	7500	-
Aokata (Kamigoto)	D Sea Berth		0	0	0	200000	0	0	-
Atsumi	D Atsumi	Chubu Electric Power Co Inc	253	0	12.5	79000	0	7500	-
Chiba	D Keiyo Sea Berth	Keiyo Sea Berth Co Ltd	348.9	60	19.2	258100	0	10000	Cosmo, Idem. Kyok
Etajima (Kure)	D C.I. Oil Terminal	C.I. Oil Terminal Ltd	273	0	14	80000	0	800	-
Funakawa	D A.O.S. (Sea Berth)	Akita Oil Storage Co Ltd	300	52	16.5	180000	0	0	Japan Energy
Hakodate	D Imodco SBM	Cosmo Oil Company Ltd	260	0	14.5	84000	0	0	Cosmo Oil
Heianza (Kin Wan)	B Sea Berth No 1	Okinawa Terminal Co Ltd	385	NL	26	500000	0	0	Various
Himeji	D Sea Berth	Idemitsu Kosan Kaisha Ltd	346	70	19.2	259000	0	10000	Idemitsu, Hyogo
Iwakuni	D Koa Oil Crude Pier	Koa Oil Company Ltd	NL	0	16.5	150000	0	6000	Koa (Yamaguchi)
Kanokawa	D MC Terminal Wharf No 3	MC Terminal Company Ltd	270	40	12.6	125000	0	2600	-
Kashima	D Sea Berth	Kashima Oil Company Ltd	340	0	19	200000	0	11000	Kashima Oil (Ibar.)
Kawasaki	D Keihin Kawasaki Sea Bth	Showa Shell/Nisseki Mitsubi.	348.5	0	27	265000	0	10000	Showa Shell
Kiire	D No 4 Berth	Nisseki Mitsubishi Co Ltd	458	0	30.6	500000	0	25700	-
Kikuma	D Taiyo Oil Sea Berth	Taiyo Oil Company Ltd	280	0	22.7	134000	0	4500	Taiyo Oil, Ehime
Kobe	D Shell Sea Berth	Showa Shell Sekiyu Ltd	250	0	13.5	70000	0	2000	-
Kudamatsu	D Nippon Oil East Berth	Nippon Pet. Refining Co Ltd	300	NL	19	178000	0	5000	Nippon Petroleum
Mizushima	D Mitsubishi No 6 Pier	Nisseki Mitsubishi	340	0	16	260000	0	12000	Nisseki Mitsubishi
Muroran	D Nippon Refining Berth J-1	Nippon Pet. Refining Co Ltd	321.45	58	15	258000	0	6900	Nippon Petroleum
Nagoya	D Isewan Sea Berth	Isewan Sea Berth Co Ltd	340	60	19.99	280000	0	2850	Idemitsu+Nipp Min
Nakagusuku (Okinawa)	D Sea Berth	GSSK	350	NL	21	270000	0	1900	-
Namikata	D Namikata Terminal	Namikata Terminal Co Ltd	278	0	25	125000	0	0	-
Negishi (Yokohama)	D A-West Jetty (Dolphin)	Nippon Pet. Refining Co Ltd	362	0	17	160000	0	7500	Nippon Petroleum
Niigata	D Showa Shell Sealine Buoy	Showa Shell Sekiyu K.K.	270	0	17	130000	0	3000	-
Oita	D Kyushu Oil Jetty	Kyushu Oil Company Ltd	350	0	20.1	273000	0	8500	Kyushu Oil
Onahama (Iwaki City)	D Onahama Sekiyu Sea Bth	Onahama Sekiyu K.K.	270	NL	13.5	100000	0	7650	-
Osaka	D Japan Energy Berth		0	0	0	260000	0	0	Koa Oil
Owase	D Toho Oil Sea Berth	Toho Oil Company Ltd	350	0	19	210000	0	5950	Toho Oil
Sakai	D Cosmo Oil Berth (South)	Cosmo Oil Company Ltd	333	60	14.5	259999	0	8000	Cosmo Oil
Sakaide	D Cosmo Oil Co Pier No 1	Cosmo Oil Company Ltd	333	0	16.27	130000	0	8500	Cosmo Oil
Shimotsu (Wakayama)	D Jetty O-1	Tonen Corp, Wakayama Ref	349	0	18.8	245000	0	13500	Tonen
Shiogama (Sendai)	D Tohoku Oil No 1 Dolphin	Tohoku Oil Company Ltd	339.5	60	15.45	150000	0	0	Tohoku Oil
Tokuyama	D Idemitsu Sea Berth	Idemitsu Kosan Co Ltd	340.6	60	19.5	274150	0	10000	Idemitsu
Tomakomai	D Idemitsu Hokkaido Sea Bth	Idemitsu Kosan Co Ltd	NL	NL	20.5	250000	0	0	Idemitsu, Hokkaido
Toyama	D Nihonkai Sekiyu Sea Berth	Nihonkai Oil Company Ltd	340.8	0	20.78	258000	0	7500	Nihonkai
Ube	D Seibu Sekiyu Sea Berth	Seibu Oil Company Ltd	325	0	19.6	200000	0	7800	Seibu Oil, Yamag.
Wakayama (Kainan)	D Kainan Petroleum Jetty 9	Wakayama Petr. Ref. Co Ltd	246.9	0	12.23	77000	0	5800	Wakayama
Yokkaichi	D Showa Outer SBM	Showa Yokkaichi Sekiyu Co	NL	0	19.99	275000	0	8350	Showa, Yokkaichi
Yokohama	D Keihin Sea Berth (KYS)	OSK	350	60	19.7	200000	0	8000	Various

L = Load, D = Discharge, B = Both; NL = No Limit

Source: Simpson, Spencer & Young

INTERNATIONAL ENERGY AGENCY

Table 20: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 20 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port	Terminal	Operator(s)	(m)	(m)	(m)	Max	Load	Dis	Refinery
			LOA	Beam	Draft	Dwt	T/Hr	T/Hr	Name
KENYA									
Mombasa	B Kipevu Oil Terminal		259	0	13.26	65000	0	0	Kenya Petroleum
KOREA, NORTH									
Senbong	D SBM		0	0	0	250000	0	0	North Korean Gov
KOREA, SOUTH									
Daesan	D Hyundai Oil Co Ltd SBM	Hyundai Oil Refinery Co Ltd	NL	0	20.5	300000	0	6000	Hyundai Oil
Inchon	D Berth No 3		250	0	12.8	100000	0	0	Hanwha Energy
Onsan	D Ssangyong SBM	Ssangyong Oil Co	NL	0	26	315000	0	0	Ssangyong Oil
Ulsan	D SK Corp. Term. No 3 SBM	SK Corporation	NL	0	22.6	325000	0	0	SK Corporation
Yosu (Kwangyang)	D LG Caltex 2 Crude Wharf		340	0	21	270000	0	10900	LG Caltex Oil
KUWAIT									
Mina Abdulla	L Sea Island Berth 19		350	0	16.92	276000	1500	0	Kuwait Petrol. Corp
Mina al Ahmadi	L SPM No 22	Kuwait Oil Company	NL	NL	27.43	550000	11000	0	Kuwait Petrol. Corp
Mina Saud	L Mina Saud Berth 2	Saudi Arabian Texaco Inc	366	NL	15.85	140000	8150	0	Texaco
LATVIA									
Ventspils	L Berth 32	Ventbunkers	252	43	15.3	120000	2570	0	
LEBANON									
Ras Selaata	D Sela'ata Terminal	Ste Huiles & Derives S.A.L.	0	0	13	70000	0	200	-
Tripoli	L Berth No 2	Tripoli Oil Installations	0	0	18.29	250000	6000	0	Tripoli Oil
Zahrani Term. (Sidon)	L Trans Arabian Pipeline Co	Zahrani Oil Installation Sidon	0	0	16.76	100000	7500	0	Zahrani Oil
LIBYA									
Bouri	L FSO "Sloug"	AGIP Oil Ltd	283	44	NL	150000	7700	0	-
Es Sider	L No 5 Mono Mooring	Waha Oil Co	355.1	56.1	22.25	300000	6800	0	-
Marsa al Har. (Tobruk)	L Oil Jetty Berth No 1	Arabian Gulf Oil Co	0	0	17.07	150000	8000	0	-
Marsa el Brega	L Crude Berth SPM No 5	Sirte Oil Co	NL	NL	NL	300000	6300	0	Sirte Oil
Ras Lanuf	L V.O.O. Berth No 3 (SPM)	Veba Oil Operations B.V.	0	0	22.86	300000	0	0	Ras Lanuf Oil&Gas
Zawia	D SALM Berth No 3	National Oil Corp of Libya	0	0	19	140000	0	0	Azzawiya Oil Ref.
Zuetina	L Chahett-Monobuoy		NL	0	24.4	275000	4350	0	-
LITHUANIA									
Butinge Marine Term.	B Butinge SPM No 1	Mazeikiai Nafta Butinge Oil	0	0	13.5	80000	4300	0	Mazheikiai
MADAGASCAR									
Toamasina (Tamatave)	D Crude Oil Berth		230	31	12.2	60000	0	0	Solima
MALAYSIA									
Bintulu Terminal	L SBM Berths 1 & 2	Sarawak Shell Berhad	NL	0	15.85	320000	2400	0	-
Dulang Marine Terminal	L	Petronas Carigali Sdn. Bhd.	242	0	0	85000	800	0	-
Kerteh Terminal	L TCOT SALM-2	EPMI	0	0	20.4	250000	5500	0	-
Labuan	L Shell SBM	Sabah Shell Petroleum Co	290	0	22.6	320000	7300	0	-
Malong Marine Terminal	L Perintis FPSO	Trenergy FPSO Sdn Berhad	281	0	0	150000	0	0	-
Miri (Lutong Terminal)	L Miri SBM No 5	Sarawak Shell Berhad	NL	0	17.07	150000	2850	0	Sarawak Shell
Port Dickson	D Esso/Shell SBM		260.3	NL	14.9	100000	0	4500	Exxon + Shell
Sungai Udang	L Berth Nos 3 & 4	Petronas	297	0	17.3	120000	0	7400	-
Tapis Terminal	L		0	0	0	100000	0	0	-
MARTINIQUE									
Fort de France	D		300	0	17.5	120000	0	0	S.A.R.A.
MEXICO									
Cantarell Offshore Ter.	L "Ta'Kuntah" FSO	Modec/Pemex	0	0	0	100000	0	0	-
Cayo Arcas Terminal	L Pemex SBM No 2	Pemex	0	0	21	275000	6400	0	-
Coatzacoalcos	L Pajaritos Berths 7E/7W	Pemex	250	42	11.89	85000	5450	0	-
Dos Bocas	L SBM No 1	Pemex	350	NL	21.95	250000	5450	0	-
Salina Cruz	L Offshore Terminal SPM 3	Pemex	350	0	21.3	250000	6800	0	Pemex
Tuxpan	L Pemex SBM No 2		0	0	13.4	80000	0	0	-
MONTENEGRO									
Bar	D		NL	NL	12.5	80000	0	0	-
MOROCCO									
Mohammedia	D New Terminal Berth B		290	0	17	150000	0	5150	Samir

L = Load, D = Discharge, B = Both; NL = No Limit

Source: Simpson, Spencer & Young

Table 20: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 20 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port	Terminal	Operator(s)	(m)	(m)	(m)	Max	Load	Dis	Refinery
			LOA	Beam	Draft	Dwt	T/Hr	T/Hr	Name
NETHERLANDS									
Amsterdam	D Oiltanking B.V.		310	42	13.7	100000	0	2000	Smid & Hollander
Borssele	D		0	0	0	80000	0	0	
Flushing (Vlissingen)	D Total Refinery Jetty		280	NL	15	100000	0	3000	Total Fina
Rotterdam (Europoort)	B Maasvlakte Oil Terminal		364	60	22.55	350000	0	0	
Rotterdam (Europoort)	B Nerefco 6th Petroleumhavn		0	0	22.55	280000	0	0	Nerefco
Terneuzen	D Ocean Dock		280	0	12.34	100000	0	0	-
NETHERLANDS ANTILLES									
Bullen Bay (Curacao)	B COT Tanker Jetty No 4	Curacao Oil Terminal B.V.	411.4	NL	28.6	540000	12000	25000	RICSA, Emmastad
Caracas Bay	D Shell Curacao Berths		320	0	13.71	90000	0	0	RICSA, Emmastad
Goto (BOPEC) Bonaire	B Jetty No 1	BOPEC	NL	NL	33.5	516000	0	0	-
Willemstad/Emmastad	D Refineria Isla Berths 5 & 8	RICSA	259	NL	13.72	90000	0	0	RICSA, Emmastad
NEW ZEALAND									
Whakaaropai	L "Whakaaropai" FPSO	Shell Todd Oil Services Ltd	0	0	0	100000	2500	0	-
Whangerei	D Marsden Point Oil Berth 1	New Zealand Refining Co	304	0	15.24	145000	0	0	New Zealand Ref.
NICARAGUA									
Puerto Sandino	D Sea Line Terminal		259	0	12.5	65000	0	1000	Exxon, Managua
NIGERIA									
Bonny Inshore Terminal	L Inshore Terminal	Shell Petr. Development Co	320	NL	0	135000	5000	0	-
Bonny Offshore Term.	L Offshore Terminal	Shell Petr. Development Co	NL	NL	22.8	350000	6000	0	-
Brass Terminal	L Brass Terminal SBMs 1&2	Nigerian AGIP Oil Co Ltd	366	NL	22.9	300000	5000	0	-
Escravos Terminal	L Escravos SBM Berth 3	Chevron Nigeria Ltd	365	61	0	300000	4100	0	-
Escravos Terminal	D Import facility		0	0	0	140000	0	0	-
Forcados (Offsh. Term.)	L SBM 1	Shell Petr. Development Co	NL	NL	21.94	254000	9000	0	-
IMA Terminal	L "R.G.Sawka" FSO	Liberty Technical Services Lt	0	0	18	270000	8200	0	-
Odudu Terminal	L "FSO XV Domy"	Elf Petroleum Nigeria Ltd	0	0	0	280000	0	0	-
Oso Field	L	Mobil Producing Nigeria	0	0	0	140000	0	0	-
Pennington	L Offshore Terminal SBM-B	Texaco Overseas Petr. Co	NL	NL	24.4	250000	3000	0	-
Qua Iboe	L SBMs Nos 1 & 2	Mobil Producing Nigeria	NL	NL	22	300000	7200	0	-
Ukpokiti Terminal	L "Ukpokiti" FPSO	Conoco Energy Nigeria Ltd	0	0	0	150000	5450	0	-
NORWAY									
Aasgard	L "Aasgard A" FSO		0	0	0	80000	0	0	-
Draugen	L Floating loading buoy	A/S Norske Shell	0	0	0	150000	0	0	-
Gullfaks	L Loading buoys	Statoil	0	0	0	140000	0	0	-
Heidrun Field	L Heidrun DSL	Statoil	0	0	0	130000	0	0	-
Kaarsto	L Product Quay No 2	Statoil	275	0	13	80000	5000	0	-
Mongstad	L Crude Oil Jetty No 1	Statoil Mongstad	350	0	23	300000	0	0	Statoil
Mongstad	D Crude Oil Jetty No 7	Statoil Mongstad	270	0	19.7	180000	0	0	Statoil
Njord	L "Njord B" FSO	Norsk Hydro	0	0	0	90000	0	0	-
Norne	L Norne FPSO	Statoil	0	0	0	60000	0	0	-
Slagen	D Marine Terminal Berth 1E		350	0	20.1	190000	0	10000	Exxon Norge
Sola	D Shell Refinery	A/S Norsk Shell	335.26	0	15.85	240000	2200	0	Shell
Statfjord Terminal	L	Statoil/Mobil	0	0	0	150000	0	0	-
Sture	L Jetty No 1	Norsk Hydro A/S	0	0	23	300000	14000	0	-
Varg	L "Petrojarl Varg" FPSO	Golar Nor Offshore	0	0	0	80000	0	0	-
Yme Field	L "Polysaga" FSO		0	0	0	100000	0	0	-
OMAN									
Mina al Fahal	L SBM No 2	Petr. Devt. Oman L.L.C.	NL	NL	NL	600000	0	0	Oman Refinery
PAKISTAN									
Karachi	D Oil Pier No V	Karachi Port Trust	259.07	39.62	11.89	75000	0	1800	Pakistan + Nat Ref.
PANAMA									
Bahia Las Minas	D Refineria Panama SA	Refineria Panama S.A.	240	0	11.9	70000	0	0	Refin. Panama SA
Charco Azul Terminal	B PTP Berth No 1	Petroterm. de Panama S.A.	335	NL	24	265000	6550	13600	-
Chiriqui Grande	L Petroterminal SBMs 1 & 2	Petroterm. de Panama S.A.	294	49	21.9	150000	6540	0	-
Las Minas Bay	D Colon	Refineria Panama S.A.	245	0	12.2	60000	0	0	Refin. Panama SA

L = Load, D = Discharge, B = Both; NL = No Limit

Source: Simpson, Spencer & Young

INTERNATIONAL ENERGY AGENCY

Table 20: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 20 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port	Terminal	Operator(s)	(m)	(m)	(m)	Max	Load	Dis	Refinery
			LOA	Beam	Draft	Dwt	T/Hr	T/Hr	Name
PAPUA NEW GUINEA									
Kumul Marine Terminal	L Kutubu SPM	Chevron Niugini Pty. Ltd	0	0	17.1	150000	1165	0	-
PERU									
La Pampilla	D Sea Berth No 2		283.45	0	14.32	70000	0	0	Petroperu
Puerto Bayovar	L	Petroperu/ENAPU	400	NL	21.95	250000	10200	0	-
PHILIPPINES									
Bataan (Limay)	D Bataan SBM	Petron Bataan Refinery	341.38	53.35	22.86	310000	0	0	Petron Corp
Batangas (Tabangao)	D Shell Terminal Jetty No 4		348	0	23	320000	0	0	Shell
Subic Bay	B POL Pier Southside	Coastal (Subic Bay) Ter. Inc	259.98	0	12.8	100000	0	0	-
POLAND									
Gdansk	B North Port Liquid Fuel Ter.	Port Polnocny	300	0	15	150000	4150	4150	Petr. Ref. Gdansk
PORTUGAL									
Leixoes (Oporto)	D Ter. Oceanico de Leixoes	Petroleos de Portugal E.P.	0	56.7	17	135000	0	10000	Petrogal
Lisbon	D Cabo Ruivo Terminal	Soponata	NL	NL	0	65000	0	0	-
Sines	D Berth No 2		350	0	22.5	350000	0	0	Petrogal
PUERTO RICO									
Guayanilla	D Refinery dock	Caribbean Petroleum	252.97	NL	12.8	80000	0	0	Caribbean Petrol.
Yabucoa	D Sun Refinery	Sun Oil Co	0	0	13.11	100000	0	0	Sun Oil
QATAR									
Al Rayyan	L Al Rayyan SPM	ARCO Qatar Inc	0	0	21	270000	8200	0	-
Al Shaheen Terminal	L Al Shaheen SPM No 1	Maersk Oil Qatar AS	NL	NL	NL	370000	8350	0	-
Halul Island	L SBM No 2	Qatar General Petrol. Corp	420	0	29	550000	9500	0	-
Mesaieed (Umm Said)	L North Berth SBM	Qatar General Petrol. Corp	350	60	0	80000	7500	0	National Oil
Ras Laffan	L Liquid 2A/2B	Qatar General Petrol. Corp	345	0	12	60000	4650	0	-
ROMANIA									
Constantza	B Berth No 79		NL	NL	14	85000	0	0	-
RUSSIA									
Nakhodka	L		0	0	11.6	50000	0	0	-
Novorossiysk	L Deepwater Berth No 1		490	0	19	250000	20000	0	Russian Gov.
Tuapse	L Oil Harbour Berths 1 & 2		250	0	12	60000	2400	0	Russian Gov.
SAUDI ARABIA									
Al Muajjiz Terminal	L Berth No 102		412	76.2	29.6	500000	16400	0	-
Juaymah Terminal	L Crude SPMs	Saudi Aramco	0	0	35	750000	17800	0	-
Rabigh	D Liquid Cargo Port	Petromin-Petrola Refin. Co	360	0	23.5	325000	0	0	Saudi Aramco
Ras Al Khafji	L Berth No 4 SBM	Arabian Oil Co Ltd	342	0	19.5	323000	8500	0	Arabian Oil
Ras Tanura	L Sea Islands	Saudi Aramco	0	0	0	450000	38400	0	Saudi Aramco
Yanbu Crude Oil Term.	L ARAMCO Berth No 62	Saudi Aramco	525	0	28.95	500000	17800	0	Saudi Aramco
SENEGAL									
Mbao Terminal (Dakar)	D Ship-to-ship transfers		0	0	13	80000	0	0	Societe Africaine
SINGAPORE									
Jurong	D Esso/Mobil SBM		366	0	20.4	330000	0	0	Mobil
Pulau Ayer Chawan	D Berth No 5		305	0	15.9	90000	0	0	Exxon
Pulau Bukom	D Main Strait SBM	Shell Singapore Pte. Ltd	457	0	23	360000	0	0	Shell
Pulau Merlimau	D P.S.A. SBM (Selat Sinki)	Tanker Mooring Serv Co Ltd	500	0	0	320000	0	0	Singapore Ref CPL
Tanjong Penjuru	D GATX Terminal Berth 2		320	0	14	100000	0	0	-
SLOVENIA									
Koper	D		NL	0	14	90000	0	0	-
SOUTH AFRICA									
Cape Town	D No 1 Tanker Basin		256	0	13.1	85000	0	0	Caltex
Durban	D Reunion SBM		0	0	0	300000	0	0	Shell-BP Sapref
Saldanha Bay	D Ore/Oil Jetty		350	0	21.5	280000	0	10000	-
SPAIN									
Algeciras	D CEPESA Monobuoy	CEPSA	NL	0	NL	500000	0	0	CEPSA, Cadiz
Barcelona	D	Campsa	0	0	12	60000	0	1000	-
Bilbao	D Petronor Ref. No 1 Jetty		450	0	32	500000	0	16000	Petronor
Cartagena	D Escombreras Berth 7	Repsol Petroleo S.A.	350	0	20.4	250000	0	0	Repsol

L = Load, D = Discharge, B = Both; NL = No Limit

Source: Simpson, Spencer & Young

Table 20: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 20 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port	Terminal	Operator(s)	(m)	(m)	(m)	Max	Load	Dis	Refinery
			LOA	Beam	Draft	Dwt	T/Hr	T/Hr	Name
Castellon de la Plana	D Sea Berth	S.A.	300	0	22	165000	0	7000	BP Oil Espana S.A.
Corunna	D Repsol Jetty No 3	Repsol Petroleo S.A.	290	44	17	130000	0	0	Repsol
Huelva	D Rio Tinto Minera S.A.	Rio Tinto Minera S.A.	274.3	0	21.33	150000	0	2500	CEPSA
Malaga	D Sealine Berth	Repsol Petroleo S.A.	0	NL	25	250000	0	6000	Repsol, Puertollano
Tarragona	D Puerto Exterior SBM	Repsol Petroleo S.A.	350	0	42.8	250000	0	12500	Repsol
SRI LANKA									
Colombo	D Dolphin Tanker Berth		210	32.2	11.9	60000	0	1800	Ceylon Petroleum
ST. EUSTATIUS ISLAND									
St. Eustatius	B No 2 (North Berth)	Saudi Aramco	0	0	16.75	175000	4100	3400	
ST. LUCIA									
Cul-de-Sac	D Dock No 2		396.2	NL	25	400000	0	0	-
SUDAN									
Marsa Bashayer	L Crude Oil Export SPM	Greater Nile Petr.Op. Co Ltd	368	58	20.3	300000	6800	0	-
Port Sudan	D		0	0	0	80000	0	0	
SWEDEN									
Brofjorden	D Crude Oil Jetty		NL	NL	25	500000	0	0	Skandinaviska
Göteborg	D Torshammen Berth 801	Port of Göteborg A.B.	350	NL	19.05	225000	0	0	Nynas + Pr. + Shell
Nynashamn	D Berth No 1	AB Nynas Petroleum	300	0	0	130000	0	0	Nynas Petroleum
SYRIA									
Banias	B Berth No 3	SCOT	289.5	0	16.15	120000	0	0	Banias Refining
Tartous	L North Berth	SCOT	280	40	15.85	100000	4000	0	-
TAIWAN									
Kaohsiung	D C.P.C. SBM No 3	Chinese Petroleum Corp	0	0	0	300000	0	7000	C.P.C., Kaohsiung
Keelung	D Sha Lun SBM No 2	Chinese Petroleum Corp	0	0	0	250000	0	0	C.P.C., Tao-Yuan
TANZANIA									
Mjimwema (Salaam)	D Monobuoy		0	0	16.75	100000	0	0	T.I.P.R.
THAILAND									
Benchamas Terminal	L "Bencham. Explorer" FSO	Chevron Offshore Ltd	0	0	NL	110000	3250	0	-
Erawan Terminal	L Erawan Ter. FSO (SPM 2)	Unocal Thailand Ltd	243.8	0	0	130000	2700	0	-
Rayong (Map Ta Phut)	D Star Petrol. Ref. Co SPM	Star Petrol. Refining Co Ltd	345	0	20.4	280000	0	0	Star Petrol. Ref.
Sriracha	D Thai Oil SBM	Thai Oil Co Ltd	0	0	0	230000	0	7500	Thai Oil
Tantawan Field	L "Tantaw. Explorer" FPSO	Thaipo Ltd	256.8	0	0	110000	3250	0	-
TOGO									
Lome	D	Ste Togolaise de Stockage	250	0	13.5	95000	0	1100	Ref. du Togo
TRINIDAD & TOBAGO									
Galeota Point	L Galeota SBM	Amoco Trinidad Oil Co	0	0	0	250000	5450	0	-
Point Fortin	B Berth No 5	Petr. Co of Trinidad/Togago	259.07	0	15.54	70000	0	0	Petrotrin
Pointe-a-Pierre	B Berth No 6 (Sea Island)	Petr. Co of Trinidad/Togago	289.5	0	15.54	120000	0	0	Petrotrin
TUNISIA									
Ashtart	L SBM		NL	0	0	150000	2550	0	-
Didon Terminal	L "Didon" FPSO	M. P. Zarar Ltd	0	0	0	70000	1350	0	-
La Skhirra	L Terminal Platform		300	0	14.48	150000	7000	0	-
Tazerka	L	Shell	275	NL	NL	140000	7000	0	-
Zarzis	L		0	0	0	130000	0	0	-
TURKEY									
Aliaga (Izmir)	D VLCC discharge jetty	TUPRAS AS	360	0	19.2	250000	0	15000	TUPRAS, Izmir
Ambarli (Istanbul)	D Offshore dolphin berth	TEAS	NL	0	14.62	250000	0	0	-
Ceyhan Terminal	L BOTAS Berth Nos 1 & 2	BOTAS Petr. Pipeline Corp	355	0	23	300000	0	0	-
Dortyol	L Dortyol BOTAS Terminal	BOTAS Petr. Pipeline Corp	250	0	13	60000	2500	0	-
Mersin	D ATAS Refinery Terminal	ATAS	250	NL	12	90000	0	1500	ATAS
Toros Gubre Terminal	L Jetty No 2	Kimya Endustrisi AS	0	0	0	100000	0	0	-
Tutunciftlik (Izmit)	D TUPRAS Refinery Berth 5	TUPRAS	300	NL	27	280000	0	7650	TUPRAS, Izmit

L = Load, D = Discharge, B = Both; NL = No Limit

Source: Simpson, Spencer & Young

INTERNATIONAL ENERGY AGENCY

Table 20: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 20 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port	Terminal	Operator(s)	(m)	(m)	(m)	Max	Load	Dis	Refinery
			LOA	Beam	Draft	Dwt	T/Hr	T/Hr	Name
UKRAINE									
Odessa	L Inner Harbour Berth No 1		240	40	12	80000	2000	0	Uktatnafta
Theodosia	L		0	0	11.3	50000	0	0	
UNITED ARAB EMIRATES									
Abu al Bukhoosh	L SPM		NL	0	22.5	300000	9000	0	-
Al Ruwais	D ADNOC Refinery Berth E	ADNOC	360	57.5	17	160000	0	0	ADNOC, Ruwais
Arzanah Island	L SBM	ZADCO	0	0	13.1	280000	7500	0	-
Das Island	L Tanker Berth 3 (SPM)	ADNOC	0	0	24	400000	6000	0	-
Fateh Terminal	L SBMs Nos 1 & 2	Dubai Petroleum Co	365.8	0	30.5	300000	9500	0	-
Fujairah	B Van Ommeren Tank Bth N	Tank Terminal Fujairah Ltd	333	NL	18	145000	0	0	-
Fujairah Offsh. Anchor.	B Ship-to-ship transfers		0	0	0	600000	0	0	Metro
Hamriyah	L SPM	Amoco Sharjah Oil Co	0	0	16.76	80000	3100	0	-
Hulaylah Terminal	L SPM	Ras al Khaimah Offsh. Pet.	0	0	0	300000	1200	0	-
Jebel Ali	D		0	0	0	80000	0	0	
Jebel Dhanna	L Sea Line Load Berth No 4	ADPPOC	377.7	0	14.9	110000	7750	0	ADNOC, Ruwais
Khor Fakkan	B Ship-to-ship transfers		0	0	0	600000	0	0	-
Mubarek Terminal	L	Crescent Petroleum Co	0	0	0	275000	2200	0	-
Mubarraz Island	L Mubarraz Terminal SBM	Abu Dhabi Oil Co Ltd (Jap.)	0	0	0	235000	4450	0	-
Ras al Khaimah	L Salah Field		0	0	0	300000	0	0	-
Zirku Island	L Oil Terminal SPMs 1 & 2	ZADCO	NL	67	21	350000	0	0	-
UNITED KINGDOM									
Alba Terminal	L "Alba FSU"	Chevron UK Ltd	0	0	0	130000	0	0	-
Banff Field	L "Ramform Banff" FPSO	Petr. Geo-Services UK Ltd	0	0	0	100000	0	0	-
Beryl Terminal	L SPM	Mobil Oil Co	0	0	0	100000	0	0	-
Blenheim Field	L "Petrojarl 1" FPSO	Petr. Geo-Services UK Ltd	0	0	0	67000	0	0	-
Captain	L "Captain FPSO"	Texaco North Sea UK Co	0	0	0	100000	0	0	-
Coryton	D BP Jetty No 4		365.75	0	13.72	90000	0	14000	BP
Curlew Field	L "Maersk Curlew" FPSO	MAS Prod. Co (Maersk)	0	0	0	100000	0	0	-
Fawley	D Esso Marine Term. Bth 4	Esso Petroleum Co Ltd	0	0	14.9	110000	0	10000	Exxon
Fife Field	L "Uisge Gorm" FPSO	Amerada Hess	0	0	0	100000	0	0	-
Finnart Terminal	D BP Oil Berth 3	BP Oil Ltd	0	0	22.86	300000	0	0	BP Amoco
Flotta Terminal	L SPM Nos 1 & 2	Elf Exploration (UK) plc	NL	NL	22.84	200000	10900	0	-
Foinaven Field	L "Petrojarl Foinaven" FPSO	Petr. Geo-Services UK Ltd	0	0	0	100000	0	0	-
Gryphon Field	L "Gryphon A" FPSO	Kerr-McGee	0	0	0	100000	0	0	Elf
Hamble	L BP Terminal	BP Oil UK Ltd	260	0	13.1	110000	6000	0	-
Harding	L Harding OLT	BP	0	0	0	120000	0	0	-
Hound Point	L Berth No 1	BP Oil Ltd	0	0	20.24	300000	14000	0	-
Immingham Oil Term.	D Berth Nos 1 & 2	Humber Oil Ter. Trustee Ltd	335.25	NL	12.8	140000	0	0	Lindsey, Humb'side
Kittiwake	L Kittiwake Loading Buoy	Shell UK Exploration & Prod.	0	0	0	110000	0	0	-
Liverpool (Tranmere)	D Tranmere Oil Ter. N Stage	Shell UK Ltd	0	0	12.5	95000	0	0	Shell, Stanlow
Liverpool Bay	L Offshore OSI	BHP Petroleum Ltd	0	0	0	150000	5250	0	-
Maureen Field	L SPM	Phillips Petrol. Co UK Ltd	0	0	0	85000	0	0	-
Milford Haven	D Elf Berth No 1	Elf Oil (GB) Ltd	0	0	0	275000	0	0	Elf
Nigg Oil Terminal	L	BP Oil Ltd	290	45	15	155000	6800	0	-
Pembroke	D Texaco Terminal Berth 6	Texaco Ltd	0	0	0	275000	0	0	Texaco
Pierce Field	L "Berge Hugin" MST	Enterprise Oil	0	0	0	100000	0	0	-
Ross Field	L "Bleo Holm" FPSO	Bluewater Offsh./Talisman	NL	NL	NL	150000	4300	0	-
Schiehallion	L "Schiehallion" FPSO	BP	0	0	0	130000	0	0	-
Shell Haven	D Berth B	Shell Haven Refinery	355	0	0	270000	0	0	Shell
Sullom Voe	L Jetty No 4	BP Exploration Oper. Co Ltd	365	0	22.6	350000	13750	0	-
Teal/West Guillemot	L	Shell Expro	0	0	0	100000	0	0	-
Teesport	L Seal Sands Oil Term 2 Jty	Phillips Petrol. Co UK Ltd	295	45.7	17.1	150000	0	0	Phillips
Tetney Oil Terminal	D SPM	Conoco Ltd	NL	NL	15.24	150000	0	0	Conoco

L = Load, D = Discharge, B = Both; NL = No Limit

Source: Simpson, Spencer & Young

Table 20: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 20 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port	Terminal	Operator(s)	(m)	(m)	(m)	Max	Load	Dis	Refinery
			LOA	Beam	Draft	Dwt	T/Hr	T/Hr	Name
UNITED STATES									
Anacortes (WA)	D Shell Outer Berth		246.9	0	13.7	90000	0	0	Shell Anacortes
Atreco (Port Arthur) (TX)	D Berth 1	Fina Oil & Chemical Co	274.3	42.67	12.19	125000	0	4750	Fina Oil&Chemical
Barber's Point (HW)	D Tesoro Hawaii SPM	Tesoro Hawaii Corp	288	45.72	19.8	150000	0	9000	Tesoro
Barber's Point (Offsh.)	D Chevron Offshore Term.	Chevron USA Inc	304.8	0	15.24	150000	0	0	Chevron USA Prod.
Baton Rouge (LA)	D Exxon Refin. Term. Dock 1	Exxon Co USA	274.31	NL	12.19	85000	0	0	Exxon Co
Baytown (TX)	D Exxon Berth No 6	Exxon Company USA	249.92	39.62	12.19	80000	0	0	Exxon
Bayway (NJ)	D Bayway Refin. Term. Bth 1	Bayway Refining	274	0	10.97	80000	0	0	Bayway Refining
Bridgeport (CT)	D Shell Terminal		213.35	0	0	70000	0	0	-
Cherry Pt (Bellingham)	D Arco Jetty		0	0	0	125000	0	0	Arco, Ferndale
Convent (LA)	D Motiva Star Enterprise		274.31	0	12.19	70000	0	4100	Star Enterprise
Corpus Christi (TX)	B Inner Harbour:Pub.Dock1,8		304.79	0	13.72	95000	0	0	Various
Delaware City (DE)	D Texaco Refinery	Texaco Inc	0	0	0	80000	0	0	Star Enterprise
El Segundo (CA)	D Berth No 4	Chevron USA	305	0	17	150000	0	0	Chevron
Ferndale (WA)	D Mobil Oil Tanker Terminal	Mobil Oil Corp	304.79	0	18.3	125000	0	0	Tosco Refining
Freeport (TX)	D Phillips Terminal Dock 3		265.16	44.19	13.1	80000	0	0	-
Good Hope (LA)	D Norco (upstream)	Shell Oil Co	274.31	0	0	80000	0	0	Shell Norco Refin.
Gulfmex No 2	D Offshore lightering area		0	0	0	500000	0	0	-
Houston (Boggy Bayou)	D Crude Dock	Shell Oil Company	274.31	44.19	12.19	80000	0	0	Shell/Pemex, Dr Pk
Houston (TX)	D Oiltanking Deepwater Bth 2	Oiltanking of Texas Inc	274.3	44.19	12.19	128000	0	4100	
Huntington Beach (CA)	D	Golden West Refining Co	304.79	45.72	13.11	150000	0	3000	Golden West
Jacksonville (FL)	D		0	0	15.5	110000	0	0	-
Lake Charles (LA)	D Citgo Clifton Ridge Dock 1	Citgo Petroleum	304.8	NL	12.19	70000	0	15250	Citgo Petroleum
Long Beach (CA)	D Berth 121	ARCO Western Pipeline	0	NL	19.8	265000	0	4350	-
LOOP Terminal (LA)	D SPM 103	LOOP Inc	427	0	29.4	700000	0	13650	-
Los Angeles (CA)	B Berths 45-47	GATX Tank Storage Term.	274	0	16	120000	4750	4750	Various
L.A. (Wilmington) (CA)	D Mormon Island Berth 163	Wickland Oil Terminals Inc	0	0	0	100000	0	0	Various
Marcus Hook (PA)	D Sun Oil Co Wharf No 3C	Sun Oil Co	304.8	38.1	10.67	76000	0	0	Sun Oil
Martinez (Suisan Bay)	D Wickland Oil Terminal	Wickland Oil	304.8	NL	0	80000	0	0	Various
Meraux (LA)	D Murphy Oil Co Dock No 1		0	0	12.19	80000	0	3650	Murphy Oil USA
Mobile (AL)	D LL&E		225.59	33.53	12.19	80000	0	2700	
Nederland (LA)	D Sun Marine Dock 2, 3, 4, 5	Sun Co Marketing	304.8	45.72	12.19	70000	0	0	-
N. Orleans (Chalmette)	D Exxon-Mobil Oil Co Dock 1		254.5	0	12.19	70000	0	0	Exxon-Mobil
New Orleans (St Rose)	D IMTT Berth No 1	International Matex	259	NL	12.2	60000	0	0	Shell Chemical
New York (NY)	D		0	0	0	85000	0	0	-
Nikiski (Kenai) (AK)	L Drift River Terminal	Company	259	0	0	80000	6800	0	-
Norfolk (VA)	D Sewell's Point	Exxon	0	0	12.3	70000	0	0	-
Northport (NY)	D Offshore Oil Discharge	Long Island Lighting Co	247.3	0	0	88000	0	0	-
Offshore Pascagoula	D Offshore lightering area		0	0	0	500000	0	0	Chevron
Ostrica (LA)	B Gulf Refining Co Term.	Gulf Refining	0	0	12.19	60000	4600	0	Gulf
Paulsboro (NJ)	D Citgo Terminal	Citgo Asphalt Refining Co	243.85	38	0	80000	0	0	Citgo Asphalt Ref
Paulsboro (NJ)	D Mobil Oil No 1 Berth		274.3	NL	11.58	80000	0	0	Mobil Oil
Perth Amboy (NJ)	D		0	0	0	75000	0	0	Chevron USA Prod.
Philadelphia (PA)	D Hog Island Berths 3 & 4	Sun Oil Co	304.8	41.15	11.28	110000	0	0	Sun Ref.&Market.
Port Allen (LA)	D Placid Refinery Co Dock 1		259.07	35.05	12.19	90000	0	1000	Placid Refining
Port Arthur (TX)	D Chevron Refinery Terminal	Chevron USA	236.21	36.57	10.97	40000	0	0	Chevron
Portland (ME)	D Pipeline Pier No 2	Portland Pipeline Corp	0	30.5	13.72	80000	0	0	-
Portland (OR)	D		NL	NL	11.88	60000	0	0	
Riverhead (Long Island)	D North Berth, Northville		340.5	0	18.3	160000	0	0	-
Sandwich Oil Terminal	D	Engineers	0	0	12.19	70000	0	0	-
Sta Catalina Island (CA)	D		0	0	0	300000	0	0	-
Smiths Bluff (Beaumont)	D Sun Marine Berths 2-5	Sun Marine Terminals Inc	304.8	45.72	12.05	80000	0	6800	Mobil Oil
South Sabine Point (LA)	D Offshore lightering area		0	0	0	500000	0	0	Various

L = Load, D = Discharge, B = Both; NL = No Limit

Source: Simpson, Spencer & Young

INTERNATIONAL ENERGY AGENCY

Table 20: Crude Oil Tanker Ports (continued)
Tableau 20 : Ports pétroliers (suite)

Country/Port	Terminal	Operator(s)	(m)	(m)	(m)	Max	Load	Dis	Refinery
			LOA	Beam	Draft	Dwt	T/Hr	T/Hr	Name
Southtex	D Offshore lightering area		0	0	0	500000	0	0	-
St. James (LA)	D Shell Pipeline Corp Dock 1		335.26	NL	12.19	104000	0	4100	-
Texas City (TX)	D BP Amoco (Berth 40 & 41)	BP Amoco	320	NL	12.04	60000	0	2000	BP Amoco/Marat.
Texas City (TX)	B Harbor Island	American Petrofina Pipeline	266.7	0	13.7	100000	0	0	-
Valdez Marine Ter. (AK)	L Berths 4 & 5	Aleyska Pipeline Service Co	0	0	22.9	265000	15000	0	-
Westville (Eagle Point)	D Eagle Point Berths 2 & 3		277.35	NL	11.58	85000	0	0	Coastal Eagle Pt
Wilmington (DE)	D West Marine Terminal		NL	NL	11.6	80000	0	0	-
Yorktown (VA)	D Amoco Dock	Amoco Oil Co	274	0	11.6	60000	0	0	BP Amoco
URUGUAY									
Jose Ignacio Terminal	D ANCAP SBM	ANCAP	0	0	16.3	150000	0	4250	ANCAP, La Teja
VENEZUELA									
Amuay Bay	L Berths 1 & 2	Lagoven S.A.	304.8	NL	13.1	112000	0	0	Lagoven, Judibana
Bajo Grande	L Berth 3	Maraven S.A.	260	0	12	85000	2000	0	Maraven
El Chaure	L	Corpoven S.A.	229	0	12.19	60000	0	0	Corpoven
El Palito	L Berths 3 & 4	Corpoven S.A.	250	NL	14.6	85000	3675	0	Corpoven
Jose Petroterminal	L Jose Petroterm. E&W Bths	Williams, Enbridge & Co	350	0	22.85	250000	13600	0	-
La Salina (Lacustre)	L Berths 6N, 6S, 7N, 7S	Lagoven S.A.	274.5	NL	11.88	50000	5450	0	-
Puerto la Cruz	L Berths No 4 & 5	PDVSA	280.4	49.07	17.68	120000	4600	0	PDVSA
Puerto Miranda	L Jetty Nos 2 & 3	Maraven S.A.	277.35	41.15	11.9	60000	6000	0	-
Punta Cardon	L Jetty 3 (South Outer Bth)	PDVSA	274.31	0	13.87	90000	0	0	Maraven
Punta Cuchillo	L Puerto Ordaz	Lagoven S.A.	0	0	13.1	80000	2000	0	-
Punta de Palmas	L Berth No 3	Maraven S.A.	271.3	0	12.8	80000	4300	0	-
VIETNAM									
Block 01 (Ruby Field)	L "Ruby Princess" FPSO	Nortrans Offsh. (S) Pte Ltd	0	0	0	150000	0	0	-
Dai Hung (Big Bear)	L CALM Buoy		0	0	0	80000	3000	0	-
Rang Dong (Daybreak)	L "FPSO Rang Dong I"	Japan Vietnam Pet. Co Ltd	0	0	0	150000	3400	0	-
Van Phong Bay	B Ship-to-ship transfers	Van Phong Bay Petrotech	0	0	20	220000	0	0	-
Vung Tau (White Tiger)	L Crude Export Port		250	40	15	110000	3000	0	-
VIRGIN ISLANDS									
Limetree Bay (St Croix)	D Dock No 4 - West Basin	HOVENSA, L.L.C.	365.74	NL	16.76	300000	0	12950	HOVENSA, L.L.C.
YEMEN REPUBLIC									
Aden	D Oil Harbour Berth 4	Aden Refinery Company	264	NL	NL	110000	0	0	Aden Refinery Co
Ash Shihr Terminal	L Petroleum Export Term.	Canadian Occid. Pet. Yemen	0	0	NL	300000	7750	0	-
Ras Isa Terminal	L Marine Term. FSO "Safer"	Yemen Hunt Oil Co (YHOC)	350.6	56.4	NL	307000	13600	0	-

L = Load, D = Discharge, B = Both; NL = No Limit

Source: Simpson, Spencer & Young

Table 21: Representative Tanker Single Voyage Freight Rates 1989-2000 ¹
Tableau 21 : Tarifs d'Affrètement des Pétroliers au Voyage 1989-2000 ¹

Rates in US\$ / tonne

Cargo size/type:	Caribbean- USAC/US Gulf	Arabian Gulf- Japan	North Africa- Med.	West Africa- USAC/US Gulf	Arabian Gulf- UK/Cont	Arabian Gulf- Japan
	30,000 tonnes (clean)	55,000 tonnes (clean)	80,000 tonnes (dirty)	130,000 tonnes (dirty)	280,000 tonnes (dirty)	260,000 tonnes (dirty)
1st Quarter 1989	10.05	..	3.63	5.69	7.04	..
2nd Quarter 1989	7.75	..	3.99	6.00	8.40	..
3rd Quarter 1989	7.22	..	3.67	6.16	8.78	..
4th Quarter 1989	10.18	..	4.44	7.20	12.85	..
1st Quarter 1990	9.34	17.51	4.62	7.79	10.13	6.95
2nd Quarter 1990	8.02	16.50	4.03	7.39	9.40	6.74
3rd Quarter 1990	10.31	16.86	3.62	6.47	9.64	6.43
4th Quarter 1990	17.15	21.53	4.33	7.43	10.78	7.87
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	13.86	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	7.81	12.30	3.70	5.29	8.76	5.66
1st Quarter 1993	9.01	14.61	3.88	6.80	8.22	5.38
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	3.67
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	17.96	3.82	6.55	7.64	5.54
2nd Quarter 1995	10.11	16.09	3.88	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	11.08	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	16.78	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	6.63	8.42	5.11
1st Quarter 2000	8.72	19.82	4.78	9.14	9.33	6.80
2nd Quarter 2000 ²	11.17	22.15	5.21	10.58	14.08	10.27
1989	8.80	..	..	6.26	9.24	..
1990	11.21	18.10	4.15	7.27	9.99	7.00
1991	10.45	16.26	4.61	8.38	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	5.95
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 ²	9.72	20.78	4.95	9.73	11.27	8.06

1. Rates for AG 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 2000 and for 2000 (year to date) are as at 12 June 2000.

Source: SSY Consultancy and Research.

Table 22: World Imports of Crude Oil and NGL ^{1 2}
Tableau 22 : Importations mondiales de pétrole brut et LGN ^{1 2}

000 metric tons

	1971	1973	1978	1995	1996	1997	1998	1999
Canada	32 997	42 429	31 057	30 041	34 599	38 849	39 375	43 383
Mexico	101	3 552	--	--	--	--	--	--
United States	91 044	171 335	354 157	409 782	432 517	469 473	490 416	484 207
OECD North America	124 142	217 316	385 214	439 823	467 116	508 322	529 791	527 590
Austria	5 095	6 633	8 158	8 153	8 530	9 135	9 097	8 480
Belgium	30 867	37 650	33 779	28 949	34 583	35 913	37 131	35 272
Czech Republic	5 972	7 193	18 541	7 162	7 571	7 061	6 963	6 045
Denmark	10 544	9 799	7 783	6 686	6 923	5 889	5 975	5 976
Finland	8 945	9 524	10 454	8 645	9 999	10 129	11 931	11 257
France	107 587	134 920	115 635	78 685	84 277	88 284	90 443	82 228
Germany	113 876	126 738	115 771	100 876	103 605	100 544	109 379	103 933
Greece	5 381	13 717	12 630	17 514	18 560	18 550	19 206	17 287
Hungary	4 892	6 555	9 960	5 869	5 243	5 723	6 151	5 787
Ireland	2 967	2 684	2 294	2 253	2 167	2 909	3 148	2 848
Italy	117 582	128 944	111 490	82 314	81 731	87 671	91 594	87 891
Netherlands	60 732	72 161	55 689	59 824	61 590	60 639	62 053	59 102
Norway	5 710	6 076	7 601	1 399	1 319	1 560	2 071	2 085
Poland	7 984	11 140	16 615	14 059	14 985	15 115	15 742	16 252
Portugal	4 067	4 348	6 296	13 465	12 121	13 480	13 919	14 007
Spain	35 435	42 970	46 758	55 666	54 938	56 636	60 679	58 911
Sweden	11 911	10 606	15 640	18 473	19 397	20 473	20 241	19 691
Switzerland	5 363	6 180	4 246	4 657	5 323	4 984	5 070	5 093
Turkey	5 469	9 306	10 354	24 694	24 224	23 336	23 734	22 985
United Kingdom	107 736	115 472	68 144	50 025	50 971	50 176	47 957	40 940
OECD Europe	658 115	762 616	677 838	589 368	608 057	618 207	642 484	606 070
Australia	10 228	8 675	10 244	17 156	19 797	20 147	20 372	24 004
Japan	188 992	245 094	230 555	228 435	225 355	232 117	217 561	213 753
Korea	11 591	14 004	22 596	87 374	100 089	121 259	113 736	120 265
New Zealand	2 950	3 176	2 417	3 846	3 897	4 003	4 816	4 664
OECD Pacific	213 761	270 949	265 812	336 811	349 138	377 526	356 485	362 686
OECD Total	996 018	1250 881	1328 864	1366 002	1424 311	1504 055	1528 760	1496 346
Argentina	2 248	3 004	2 192	700	751	935	1 229	..
Brazil	19 935	34 348	44 957	25 237	28 594	29 207	27 973	..
Chile	3 308	3 141	3 686	7 368	7 597	8 224	8 924	..
Costa Rica	417	420	463	720	622	626	39	..
Cuba	5 438	5 993	7 269	1 199	1 636	1 094	899	..
Dominican Republic	--	1 227	1 571	2 080	2 110	2 221	2 283	..
El Salvador	480	677	793	801	785	834	948	..
Guatemala	837	946	794	768	794	839	836	..
Jamaica	1 528	1 830	965	945	1 030	1 125	1 198	..
Netherlands Antilles	39 967	45 293	28 548	14 190	14 198	12 442	13 138	..
Nicaragua	480	594	622	574	617	729	862	..
Panama	4 010	3 717	2 382	1 203	2 078	2 017	2 274	..
Paraguay	180	240	320	195	158	155	138	..
Peru	1 531	1 746	57	2 361	2 775	3 938	4 665	..
Trinidad and Tobago	14 578	14 135	7 750	1 363	2 133	2 020	2 377	..
Uruguay	1 773	1 747	2 132	1 429	1 497	1 465	1 780	..
Other	14 262	17 106	11 524	961	953	1 340	2 070	..
Latin America	110 972	136 164	116 025	62 094	68 328	69 211	71 633	..
Albania	--	--	--	--	5	6	5	..
Bulgaria	7 547	9 652	12 644	7 973	6 996	5 888	5 549	..
Cyprus	--	656	451	797	804	1 039	1 075	..
Romania	2 858	4 143	12 937	8 657	7 157	6 246	5 977	..
Slovak Republic	5 533	6 983	9 157	5 390	5 341	5 270	5 421	..
Croatia	..	..	..	4 209	3 624	3 699	3 759	..
Former Yugo. Rep. Macedonia	..	..	..	159	656	400	787	..
Slovenia	..	..	..	595	524	622	604	..
Federal Rep. Yugoslavia	..	..	..	300	1 321	2 292	1 975	..
Former Yugoslavia	4 934	8 317	10 380	5 263	6 125	7 013	7 125	..
Non-OECD Europe	20 872	29 751	45 569	28 080	26 428	25 462	25 152	..

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).

2. Imports into Former Yugoslavia and Former USSR are net. / Les importations vers l'ex-Yougoslavie et l'ex-URSS sont nettes.

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

Table 22: World Imports of Crude Oil and NGL ^{1 2} (continued)
Tableau 22 : Importations mondiales de pétrole brut et LGN ^{1 2} (suite)

000 metric tons

	1971	1973	1978	1995	1996	1997	1998	1999
Belarus	..	..	..	11 555	10 645	10 461	10 430	..
Kazakhstan	..	..	..	842	292	1 738	2 174	..
Lithuania	..	..	..	3 562	4 171	5 777	6 775	..
Russia	..	..	..	8 504	6 737	4 004	5 575	..
Turkmenistan	..	..	..	500	100	500	500	..
Ukraine	..	..	..	13 300	9 315	8 962	9 893	..
Uzbekistan	..	..	..	213	12	7	7	..
Other	..	..	..	65	12	352	152	..
Former USSR	5 100	13 200	8 380	38 541	31 284	31 801	35 506	..
Algeria	..	144	112	462	346	263	232	..
Democratic Republic of Congo	679	732	200	119	119	119	112	..
Côte d'Ivoire	751	1 255	1 551	3 019	3 084	2 959	3 612	..
Ethiopia + Eritrea	665	624	612	1 340	1 397	770	..	..
Ghana	900	1 069	1 146	830	994	178	178	..
Kenya	2 541	2 696	2 369	1 680	1 413	1 834	2 158	..
Morocco	1 651	2 094	2 815	6 377	5 336	6 017	5 957	..
Senegal	563	666	758	659	643	771	862	..
South Africa	13 220	13 665	14 965	15 691	13 972	12 616	15 542	..
Sudan	970	1 100	1 058	761	712	630	258	..
United Republic of Tanzania	944	879	566	588	589	589	589	..
Tunisia	321	1 030	1 107	855	922	915	953	..
Zambia	..	658	780	578	588	588	588	..
Other	3 139	4 330	1 701	1 379	1 385	1 391	1 391	..
Africa	26 344	30 942	29 740	34 338	31 500	29 640	32 432	..
Bahrain	9 022	8 812	9 513	10 538	11 078	10 593	10 526	..
Israel	500	2 700	7 975	11 123	10 090	11 265	11 730	..
Jordan	592	706	1 332	3 163	3 272	3 441	3 556	..
Yemen	3 748	3 124	1 930	..	..	..	..	..
Other	3 364	3 820	4 766	..	..	..	..	..
Middle East	17 226	19 162	25 516	24 824	24 440	25 299	25 812	..
Bangladesh	850	719	1 064	1 364	1 141	1 300	1 119	..
India	12 688	13 443	14 892	26 901	32 812	33 573	38 686	..
Indonesia	..	201	2 467	9 007	8 954	8 544	9 073	..
Malaysia	8 751	3 494	4 383	2 153	2 616	3 039	2 221	..
Myanmar	266	..	..	479	365	647	685	..
DPR of Korea	..	..	1 250	2 200	2 150	2 004	1 904	..
Pakistan	3 057	3 044	3 461	3 952	4 332	3 931	4 163	..
Philippines	9 027	9 266	10 022	15 465	17 561	17 687	16 053	..
Singapore	16 415	22 536	28 220	51 503	55 192	55 507	51 908	..
Sri Lanka	1 536	1 747	1 449	1 915	2 040	1 820	2 155	..
Chinese Taipei	5 805	9 075	17 417	29 890	32 535	32 379	34 320	..
Thailand	5 413	7 643	8 203	21 928	30 407	34 947	32 388	..
Asia	63 808	71 168	92 828	166 757	190 105	195 378	194 675	..
China, People's Republic	50	..	690	17 090	22 617	35 470	27 320	..
Non-OECD	244 372	300 387	318 748	371 724	394 702	412 261	412 530	..
World	1240 390	1551 268	1647 612	1737 726	1819 013	1916 316	1941 290	..

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).

2. Imports into Former Yugoslavia and Former USSR are net. / Les importations vers l'ex-Yougoslavie et l'ex-URSS sont nettes.

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

Table 23: World Imports of Petroleum Products ¹
Tableau 23 : Importations mondiales de produits pétroliers ¹

000 metric tons

	1971	1973	1978	1995	1996	1997	1998	1999
Canada	7 952	5 579	3 046	6 921	6 984	8 299	8 677	7 785
Mexico	1 769	3 279	1 715	6 285	7 159	12 348	13 953	13 033
United States	108 998	140 137	77 157	41 534	52 969	51 947	56 852	55 844
OECD North America	118 719	148 995	81 918	54 740	67 112	72 594	79 482	76 662
Austria	2 825	3 147	2 340	2 790	3 117	3 034	3 948	4 301
Belgium	7 120	8 024	8 722	13 360	13 684	13 072	13 760	13 838
Czech Republic	1 415	1 697	2 500	1 691	1 689	2 048	2 656	3 067
Denmark	10 258	11 514	10 576	4 288	4 437	5 149	5 596	4 855
Finland	3 121	4 344	3 039	3 879	4 597	4 268	3 346	3 743
France	8 154	7 336	9 303	21 665	23 030	19 121	22 917	26 680
Germany	33 886	41 065	46 249	43 360	46 159	49 302	44 727	40 525
Greece	2 053	2 466	3 824	3 786	3 615	3 401	3 389	4 208
Hungary	661	852	1 773	1 687	1 582	1 643	1 718	1 297
Iceland	544	678	614	752	803	822	878	916
Ireland	2 857	3 213	3 809	4 434	4 795	5 121	5 541	6 597
Italy	3 991	4 989	7 466	24 952	26 552	21 787	21 682	18 339
Luxembourg	1 437	1 678	1 438	1 722	1 827	1 885	2 016	2 073
Netherlands	8 290	9 722	13 615	30 175	31 712	36 499	34 996	37 358
Norway	3 927	4 428	2 898	3 307	3 230	3 680	3 232	3 351
Poland	1 638	1 644	1 890	2 326	3 585	4 520	4 317	3 918
Portugal	1 656	1 955	1 214	4 348	3 575	3 199	3 716	3 916
Spain	1 785	1 502	3 248	11 573	11 110	13 680	15 576	16 991
Sweden	19 023	19 417	13 198	7 067	7 621	6 017	6 392	5 694
Switzerland	8 225	8 720	9 471	7 464	7 553	8 215	8 513	7 569
Turkey	626	171	3 951	3 410	5 055	4 604	5 022	5 593
United Kingdom	19 369	18 299	11 546	8 602	8 443	8 706	11 324	11 888
OECD Europe	142 861	156 861	162 684	206 638	217 771	219 773	225 262	226 717
Australia	3 161	3 580	3 460	3 324	3 359	3 843	3 069	3 647
Japan	29 286	26 609	28 508	49 655	56 069	50 314	43 116	50 477
Korea	--	--	512	23 725	25 623	21 206	19 444	20 879
New Zealand	830	1 070	1 324	920	1 220	1 258	928	1 254
OECD Pacific	33 277	31 259	33 804	77 624	86 271	76 621	66 557	76 257
OECD Total	294 857	337 115	278 406	339 002	371 154	368 988	371 301	379 636
Argentina	1 205	914	574	2 455	1 659	1 471	1 531	..
Brazil	1 515	1 519	817	10 625	12 358	12 992	12 675	..
Chile	485	325	86	1 575	2 368	2 252	1 840	..
Colombia	75	31	981	1 494	1 148	1 326	1 251	..
Costa Rica	70	160	401	940	940	940	1 589	..
Cuba	2 038	2 837	3 556	5 886	6 151	6 892	6 890	..
Dominican Republic	1 139	425	436	1 440	1 494	1 630	1 677	..
Ecuador	18	15	250	761	674	835	1 416	..
El Salvador	24	23	41	830	773	1 080	1 104	..
Guatemala	108	86	581	1 315	1 336	1 412	2 019	..
Honduras	11	9	96	1 295	1 249	1 266	1 509	..
Jamaica	589	1 210	1 402	2 050	2 096	2 163	2 223	..
Netherlands Antilles	990	6 110	2 252	1 659	1 666	1 666	1 666	..
Panama	3 497	3 475	1 091	1 305	525	1 028	1 191	..
Paraguay	28	31	152	895	752	918	973	..
Peru	532	428	232	1 353	1 315	1 382	1 215	..
Uruguay	81	107	123	586	654	651	389	..
Other	4 137	3 109	3 764	6 401	6 482	6 568	6 604	..
Latin America	16 542	20 814	16 835	42 865	43 640	46 472	47 762	..
Cyprus	629	192	402	1 258	1 425	1 117	1 198	..
Gibraltar	217	233	173	987	987	987	987	..
Malta	330	343	385	890	971	1 020	1 086	..
Romania	2	6	--	2 939	3 225	4 002	2 745	..
Bosnia-Herzegovina	..	..	..	884	911	938	967	..
Former Yugo. Rep. Macedonia	..	..	..	854	599	647	242	..
Slovenia	..	..	..	1 691	2 135	2 139	2 406	..
Other	..	..	..	424	604	731	996	..
Former Yugoslavia	932	1 090	1 402	3 853	4 249	4 455	4 611	..
Other	2 188	1 494	1 900	689	598	433	877	..
Non-OECD Europe	4 298	3 358	4 262	10 616	11 455	12 014	11 504	..

1. Imports into Former Yugoslavia and Former USSR are net. / Les importations vers l'ex-Yougoslavie et l'ex-URSS sont nettes.

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

Table 23: World Imports of Petroleum Products (continued) ¹
Tableau 23 : Importations mondiales de produits pétroliers (suite) ¹

000 metric tons

	1971	1973	1978	1995	1996	1997	1998	1999
Armenia	..	..	..	278	154	164	169	..
Belarus	..	..	..	286	244	321	341	..
Estonia	..	..	..	1 469	1 365	1 659	1 747	..
Kazakhstan	..	..	..	1 367	965	639	799	..
Kyrgyzstan	..	..	..	530	556	360	513	..
Latvia	..	..	..	2 125	2 441	1 620	1 846	..
Lithuania	..	..	..	1 824	1 386	808	972	..
Republic of Moldova	..	..	..	1 076	820	944	629	..
Russia	..	..	..	3 130	2 577	5 705	3 757	..
Tajikistan	..	..	..	1 159	1 159	1 159	1 277	..
Ukraine	..	..	..	8 937	8 646	6 045	5 918	..
Other	..	..	..	285	1 068	1 094	1 488	..
Former USSR	1 600	1 500	700	22 466	21 381	20 518	19 456	..
Democratic Rep. Congo	244	270	654	935	935	935	1 187	..
Côte d'Ivoire	104	100	229	170	431	293	293	..
Egypt	1 382	223	332	295	1 129	1 490	2 001	..
Ethiopia + Eritrea	50	89	47	593	692	978	1 279	..
Ghana	22	2	11	425	367	1 348	1 346	..
Kenya	132	129	292	736	987	916	1 420	..
Morocco	510	317	824	834	1 187	1 190	818	..
Mozambique	219	170	46	330	333	390	370	..
Senegal	963	996	664	337	416	399	427	..
South Africa	93	523	525	374	970	..	..	..
Sudan	471	464	58	836	775	894	1 087	..
Tunisia	240	471	1 219	1 873	2 307	2 539	2 519	..
Zimbabwe	539	679	666	1 504	1 463	1 463	1 463	..
Other	5 606	5 756	10 256	6 297	6 627	6 873	9 132	..
Africa	10 575	10 189	15 823	15 539	18 619	19 708	23 342	..
Islamic Republic of Iran	..	..	914	2 984	2 704	1 746	1 017	..
Israel	..	19	198	2 283	2 245	2 699	2 849	..
Jordan	16	..	..	923	1 190	932	1 153	..
Lebanon	183	221	302	4 176	4 276	4 833	4 746	..
Syria	267	183	1 342	451	536	872	1 042	..
United Arab Emirates	136	280	1 520	..	..	..	..	..
Other	1 912	2 424	3 629	475	451	536	474	..
Middle East	2 514	3 127	7 905	11 292	11 402	11 618	11 281	..
Bangladesh	134	169	368	1 318	1 653	1 858	2 071	..
India	1 949	3 741	3 914	18 545	21 177	19 914	20 184	..
Indonesia	2 614	7 511	7 820	9 165	10 033	12 576	7 282	..
DPR of Korea	683	765	580	1 498	1 482	1 381	1 312	..
Malaysia	832	1 141	1 375	6 795	6 937	10 128	9 190	..
Myanmar	25	77	..	182	317	289	534	..
Nepal	54	70	88	488	523	612	665	..
Pakistan	459	541	1 225	8 695	10 085	10 332	10 992	..
Philippines	198	246	1 058	1 621	1 262	2 255	3 238	..
Singapore	5 478	6 306	3 400	27 039	29 992	32 726	33 873	..
Sri Lanka	72	48	173	637	841	1 179	863	..
Chinese Taipei	1 723	1 761	1 809	8 505	6 894	7 786	7 865	..
Thailand	1 034	1 072	2 291	9 317	7 542	2 816	1 273	..
Vietnam	5 660	5 654	933	5 003	5 898	5 957	6 518	..
Other	1 742	2 184	2 173	2 410	2 434	2 527	2 458	..
Asia	22 657	31 286	27 207	101 218	107 070	112 336	108 318	..
Hong Kong, China	4 123	4 961	6 412	16 830	17 955	19 739	20 089	..
China, People's Republic	75	140	220	16 917	19 430	29 768	27 358	..
Non-OECD Total	62 384	75 375	79 364	237 743	250 952	272 173	269 110	..
World	357 241	412 490	357 770	576 745	622 106	641 161	640 411	..

1. Imports into Former Yugoslavia and Former USSR are net. / Les importations vers l'ex-Yougoslavie et l'ex-URSS sont nettes.

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

Table 24: World Exports of Crude Oil and NGL ^{1 2}
Tableau 24 : Exportations mondiales de pétrole brut et LGN ^{1 2}

000 metric tons

	1971	1973	1978	1995	1996	1997	1998	1999
Canada	36 853	55 989	16 653	58 666	62 413	67 121	74 051	66 246
Mexico	--	--	19 562	70 781	80 191	89 880	90 888	84 064
United States	68	94	4 446	2 146	4 878	7 188	8 746	8 853
OECD North America	36 921	56 083	40 661	131 593	147 482	164 189	173 685	159 163
Austria	--	--	--	17	61	25	44	49
Czech Republic	--	--	9 473	196	159	150	106	110
Denmark	--	39	102	5 070	5 283	7 070	8 323	11 028
Germany	116	108	91	763	1 778	3 583	1 389	1 742
Greece	--	--	1 010	643	274	213	--	116
Hungary	188	491	1 463	--	15	54	--	--
Italy	--	--	--	407	310	416	408	288
Netherlands	1	--	--	1 203	842	515	342	306
Norway	238	1 531	15 827	125 736	141 957	143 361	137 093	136 818
United Kingdom	1 569	3 235	25 201	84 577	81 563	79 399	84 613	91 190
Other	72	330	323	3 646	4 162	4 481	4 336	4 858
OECD Europe	2 184	5 734	53 490	222 258	236 404	239 267	236 654	246 505
Australia	559	18	--	9 835	9 536	11 276	13 437	12 878
New Zealand	--	--	--	956	1 225	1 601	1 482	1 422
OECD Pacific	559	18	--	10 814	10 964	13 070	14 953	14 313
OECD Total	39 664	61 835	94 151	364 665	394 850	416 526	425 292	419 981
Argentina	27	26	--	14 327	16 691	17 104	16 979	--
Bolivia	1 062	1 489	364	--	--	19	20	--
Brazil	748	838	242	674	104	130	--	--
Colombia	3 512	1 340	--	16 113	16 606	17 769	22 910	--
Ecuador	48	9 901	6 316	12 667	12 054	13 376	12 659	--
Guatemala	--	--	--	408	718	974	1 204	--
Netherlands Antilles	99	1 852	1 023	510	520	--	--	--
Peru	150	17	1 445	1 438	1 841	2 246	2 117	--
Trinidad and Tobago	955	3 222	7 367	4 115	4 489	4 536	5 576	--
Venezuela	120 811	111 350	65 136	99 538	113 812	128 822	122 920	--
Other	--	--	--	53	47	721	1 205	--
Latin America	127 412	130 035	81 893	149 843	166 882	185 697	185 590	--
Slovak Republic	63	299	314	--	--	--	--	--
Croatia	--	--	--	250	111	40	40	--
Former Yugoslavia	187	91	--	250	111	40	40	--
Other	143	412	--	--	--	--	2	--
Non-OECD Europe	393	802	314	250	111	40	42	--
Belarus	--	--	--	200	300	400	399	--
Georgia	--	--	--	--	113	131	54	--
Kazakhstan	--	--	--	9 832	13 520	14 605	18 310	--
Kyrgyzstan	--	--	--	25	21	40	--	--
Lithuania	--	--	--	8	123	193	265	--
Russia	--	--	--	122 336	126 450	126 889	137 235	--
Turkmenistan	--	--	--	500	200	1 400	1 400	--
Uzbekistan	--	--	--	581	783	913	1 124	--
Other	--	--	--	--	--	305	2 246	--
Former USSR	74 800	85 300	121 300	133 482	141 510	144 876	161 033	--

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).

2. Exports from Former Yugoslavia and Former USSR are net. / Les exportations vers l'ex-Yougoslavie et l'ex-URSS sont nettes.

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

Table 24: World Exports of Crude Oil and NGL (continued) ^{1 2}
Tableau 24 : Exportations mondiales de pétrole brut et LGN (suite) ^{1 2}

000 metric tons

	1971	1973	1978	1995	1996	1997	1998	1999
Algeria	34 300	45 000	49 200	30 827	34 269	33 108	34 635	..
Angola	4 747	7 323	5 500	28 065	30 794	32 723	34 386	..
Benin	..	..	..	95	75	64	52	..
Cameroon	..	..	505	4 945	5 280	5 456	6 114	..
Congo	20	1 461	2 000	7 806	8 996	11 720	12 498	..
Democratic Republic of Congo	..	..	1 130	1 079	1 079	1 014	956	..
Egypt	11 440	4 500	13 251	8 369	6 728	6 143	2 791	..
Gabon	4 842	6 500	8 609	16 770	17 363	17 539	16 781	..
Libya	132 369	106 278	91 617	53 138	53 909	52 223	54 386	..
Nigeria	73 317	97 975	90 183	85 521	93 766	100 713	98 156	..
South Africa	..	..	..	87	..	..	501	..
Tunisia	2 943	3 674	4 674	3 462	3 298	2 780	2 842	..
Other	..	..	..	319	1 605	2 908	2 637	..
Africa	263 978	272 711	266 669	240 483	257 162	266 391	266 735	..
Bahrain	..	..	..	..	..	..	..	..
Islamic Republic of Iran	197 994	262 650	186 456	121 021	119 631	105 185	102 410	..
Iraq	79 572	94 991	116 949	3 119	4 327	35 063	75 219	..
Kuwait	137 924	131 524	88 656	60 416	62 185	57 449	60 282	..
Oman	14 461	14 598	16 021	40 244	41 791	42 780	42 292	..
Qatar	20 545	27 485	23 395	17 034	18 870	23 382	28 592	..
Saudi Arabia	210 985	351 395	393 201	336 766	327 049	338 812	352 833	..
Syria	3 465	4 325	8 106	18 109	17 651	17 467	17 433	..
United Arab Emirates	50 892	73 617	87 922	91 147	91 893	93 558	96 085	..
Yemen	..	..	..	14 026	13 079	13 613	14 051	..
Middle East	715 838	960 585	920 706	701 882	696 476	727 309	789 197	..
Brunei	5 889	11 597	11 967	8 728	8 374	7 999	7 975	..
India	..	18	..	703	527	703	703	..
Indonesia	32 416	49 438	69 813	40 455	38 061	35 597	33 593	..
Malaysia	7 927	3 827	9 803	20 525	18 954	17 926	19 291	..
Pakistan	..	..	..	307	289	472	227	..
Philippines	..	..	..	94	..	..	..	..
Singapore	106	216	320	61	..	14	..	..
Thailand	..	..	..	681	1 096	1 128	896	..
Vietnam	..	..	..	7 652	8 705	10 909	12 400	..
Other Asia	..	..	..	4 945	3 945	3 945	3 945	..
Asia	46 338	65 096	91 903	84 151	79 951	78 693	79 030	..
China, People's Republic	263	1 834	11 313	18 227	20 402	19 829	15 600	..
Non-OECD	1229 022	1516 363	1494 098	1328 318	1362 494	1422 835	1497 227	..
World	1268 686	1578 198	1588 249	1692 983	1757 344	1839 361	1922 519	..

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).*

2. Exports from Former Yugoslavia and Former USSR are net. / *Les exportations vers l'ex-Yougoslavie et l'ex-URSS sont nettes.*

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

Table 25: World Exports of Petroleum Products ¹
Tableau 25 : Exportations mondiales de produits pétroliers ¹

000 metric tons

	1971	1973	1978	1995	1996	1997	1998	1999
Canada	1 900	5 926	6 671	12 080	14 123	14 976	14 052	14 508
Mexico	1 554	1 426	83	5 833	3 238	4 091	4 594	3 854
United States	11 944	12 531	10 680	43 218	44 648	46 339	41 457	40 711
OECD North America	15 398	19 883	17 434	61 131	62 009	65 406	60 103	59 073
Austria	117	145	177	1 263	1 018	1 302	1 507	1 520
Belgium	9 638	14 507	15 154	15 330	17 605	17 483	18 273	18 835
Czech Republic	33	33	628	790	1 102	1 066	1 295	1 197
Denmark	2 243	2 821	1 976	4 014	4 551	4 161	3 126	3 896
Finland	182	173	1 728	3 934	4 752	4 091	4 655	4 426
France	11 839	13 445	13 156	15 059	17 200	18 324	19 563	16 958
Germany	9 014	9 746	7 423	14 286	14 117	12 666	15 190	16 676
Greece	81	4 892	3 454	3 383	4 285	3 518	3 120	3 540
Hungary	209	427	405	2 081	1 900	1 852	1 810	1 894
Ireland	742	488	51	998	860	1 356	1 288	1 118
Italy	27 500	28 903	22 809	16 652	18 480	20 611	22 476	19 743
Luxembourg	16	12	30	2	4	9	16	17
Netherlands	34 236	41 684	32 030	56 300	57 610	60 341	60 433	59 690
Norway	1 805	2 134	1 951	8 366	8 828	9 195	9 014	8 857
Poland	947	1 160	1 641	963	1 247	1 516	1 622	1 550
Portugal	403	221	166	3 730	2 405	2 328	1 901	1 408
Spain	4 271	4 216	2 609	8 585	8 123	7 899	8 879	6 926
Sweden	1 652	1 398	2 860	9 073	9 340	9 267	8 421	8 869
Switzerland	142	236	51	452	668	523	475	562
Turkey	93	816	54	1 686	1 642	1 335	2 075	2 459
United Kingdom	17 164	17 404	13 190	21 615	23 679	26 740	24 247	22 422
OECD Europe	122 327	144 861	121 543	188 562	199 416	205 583	209 386	202 563
Australia	1 823	3 185	3 575	2 781	3 391	4 216	4 081	3 269
Japan	1 893	3 028	718	8 754	8 095	8 783	6 630	5 229
Korea	1 037	999	282	15 357	20 632	30 275	38 687	38 403
New Zealand	18	--	41	28	136	222	215	155
OECD Pacific	4 771	7 212	4 616	26 920	32 254	43 496	49 613	47 056
OECD Total	142 496	171 956	143 593	276 613	293 679	314 485	319 102	308 692
Argentina	287	126	772	3 433	3 795	4 517	4 768	..
Brazil	178	2 294	1 639	2 781	2 737	2 969	5 123	..
Colombia	1 535	1 575	1 664	2 754	3 461	3 289	2 908	..
Cuba	--	--	394	--	--	--	--	..
Ecuador	47	110	1 248	1 693	1 982	2 205	1 881	..
El Salvador	5	13	41	13	136	235	232	..
Jamaica	201	84	38	54	56	58	58	..
Netherlands Antilles	34 689	42 356	23 879	10 930	10 967	11 004	11 393	..
Panama	332	199	156	264	231	576	795	..
Peru	34	306	430	1 100	962	1 189	1 625	..
Trinidad and Tobago	17 489	16 194	9 888	4 550	4 319	4 417	4 642	..
Venezuela	53 777	59 545	36 748	33 823	35 989	39 753	37 816	..
Other	9 622	10 849	6 984	2 657	2 657	2 697	2 609	..
Latin America	118 196	133 651	83 881	64 052	67 292	72 909	73 850	..
Bulgaria	41	4	436	2 034	1 608	1 485	1 265	..
Romania	4 948	4 599	7 217	4 688	3 730	2 874	3 232	..
Slovak Republic	1 260	1 386	1 798	1 717	1 868	2 158	2 375	..
Croatia	..	..	..	2 006	1 552	1 662	1 716	..
Slovenia	..	..	..	85	53	70	220	..
Other	..	..	..	46	37	5	35	..
Former Yugoslavia	425	208	504	2 137	1 642	1 737	1 971	..
Other	666	946	1 055	--	22	--	93	..
Non-OECD Europe	7 340	7 143	11 010	10 576	8 870	8 254	8 936	..

1. Exports from Former Yugoslavia and Former USSR are net. / Les exportations vers l'ex-Yougoslavie et l'ex-URSS sont nettes.

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

Table 25: World Exports of Petroleum Products (continued) ¹
Tableau 25 : Exportations mondiales de produits pétroliers (suite) ¹

000 metric tons

	1971	1973	1978	1995	1996	1997	1998	1999
Azerbaijan	..	..	..	2 201	2 243	2 126	1 928	..
Belarus	..	..	..	2 526	3 274	2 656	2 202	..
Estonia	..	..	..	444	327	752	608	..
Kazakhstan	..	..	..	1 370	2 237	1 533	1 039	..
Latvia	..	..	..	66	132	64	123	..
Lithuania	..	..	..	1 690	2 319	3 132	3 997	..
Russia	..	..	..	46 553	52 939	57 644	50 790	..
Turkmenistan	..	..	..	942	1 008	1 713	2 715	..
Ukraine	..	..	..	1 516	2 567	1 387	1 776	..
Uzbekistan	..	..	..	284	367	366	450	..
Other	..	..	..	23	24	28	51	..
Former USSR	30 300	33 000	44 100	57 615	67 437	71 401	65 679	..
Algeria	378	3 397	1 822	16 886	16 650	19 534	18 801	..
Angola	51	166	187	720	755	795	783	..
Côte d'Ivoire	46	291	478	2 215	2 934	2 709	3 075	..
Egypt	185	460	1 023	5 450	5 285	5 142	4 768	..
Ethiopia + Eritrea	146	164	166	459	521	384	..	..
Gabon	541	520	878	245	250	262	292	..
Ghana	193	199	261	167	179	30	28	..
Kenya	1 016	1 093	763	367	451	653	641	..
Libya	455	953	2 316	6 164	5 708	7 173	7 173	..
Morocco	25	50	25	423	291	260	373	..
Nigeria	404	654	135	1 897	3 419	2 835	73	..
Senegal	77	105	165	83	62	98	76	..
South Africa	..	..	..	3 189	3 170	..	..	..
Tunisia	159	71	62	561	725	828	695	..
Other	1 084	576	591	743	793	892	960	..
Africa	4 760	8 699	8 872	39 569	41 193	41 595	37 738	..
Bahrain	11 045	10 431	11 850	12 067	12 529	11 975	11 958	..
Islamic Republic of Iran	10 911	7 750	8 243	8 810	9 357	12 334	15 190	..
Iraq	126	162	1 958	..	..	..	..	..
Israel	101	303	733	1 877	1 748	2 526	2 805	..
Kuwait	13 130	12 177	13 016	35 445	32 911	37 760	36 210	..
Oman	..	..	..	1 020	1 114	1 293	1 807	..
Qatar	..	..	..	2 049	2 217	1 707	1 907	..
Saudi Arabia	11 399	10 139	11 613	42 246	47 710	41 827	40 872	..
Syria	56	3	948	1 515	1 627	2 232	1 664	..
United Arab Emirates	..	..	139	11 469	11 442	11 962	13 012	..
Yemen	2 936	2 282	651	832	1 479	1 695	1 695	..
Other	225	298	89	..	..	..	..	..
Middle East	49 929	43 545	49 240	117 330	122 134	125 311	127 120	..
Bangladesh	37	..	80	..	..	..	..	..
India	152	162	46	2 647	2 653	2 189	1 380	..
Indonesia	3 677	8 345	6 178	12 438	13 770	13 042	10 823	..
Malaysia	272	614	170	3 946	7 248	7 763	7 016	..
Pakistan	697	502	791	267	133	84	73	..
Philippines	663	420	59	903	1 360	1 318	889	..
Singapore	15 355	16 571	19 756	46 974	47 401	46 435	45 654	..
Sri Lanka	300	156	181	273	178	173	150	..
Chinese Taipei	280	560	801	1 589	2 107	2 867	1 626	..
Thailand	194	566	4	423	3 144	4 456	4 083	..
Other	85	93	164	227	199	181	174	..
Asia	21 712	27 989	28 230	69 687	78 193	78 508	71 868	..
Hong Kong, China	79	100	225	7 601	8 500	10 209	8 433	..
China, People's Republic	115	124	1 725	5 194	5 504	7 292	6 823	..
Non-OECD	232 431	254 251	227 283	371 624	399 123	415 479	400 447	..
World	374 927	426 207	370 876	648 237	692 802	729 964	719 549	..

1. Exports from Former Yugoslavia and Former USSR are net. / Les exportations vers l'ex-Yougoslavie et l'ex-URSS sont nettes.

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

Table 26: IEA Crude Oil Import Costs by Type of Crude (CIF)¹
Tableau 26 : Coût du pétrole brut à l'importation au sein de l'AIE par type de brut (CAF)¹

US dollars / barrel

	Average	API 37.5-38 ²	API 33-45 ²	API 33-34	API 27-28	API 26	API 31-32.5 ²	API 22
		NW Eur.	Nigeria	Arab L.	Arab H.	Ven. Med.	FSU	Mex. Maya
1989	17.47	18.60	19.08	17.42	15.91	17.02	17.39	14.89
1990	22.16	24.52	24.38	22.96	22.86	22.22	20.56	17.79
1991	19.30	21.26	22.08	19.08	15.99	17.62	19.41	13.83
1992	18.49	19.95	20.71	18.52	15.95	16.22	18.27	13.60
1993	16.37	17.56	18.62	16.28	14.10	14.01	15.46	12.13
1994	15.65	15.63	16.52	15.59	13.97	13.46	15.90	12.92
1995	17.19	17.57	18.20	17.13	16.16	15.14	17.12	14.97
1996	20.52	21.49	22.03	20.37	19.12	18.44	20.20	17.74
1997	19.11	20.01	20.94	18.67	16.77	16.96	18.59	15.56
1998	12.52	13.36	14.18	12.28	10.44	10.92	12.04	9.33
1999	17.26	18.01	17.99	16.88	15.70	15.27	16.64	14.39
January 1996	18.23	19.05	19.64	17.60	17.11	15.07	18.22	15.68
February 1996	18.10	18.74	19.40	17.91	17.05	15.63	17.78	15.43
March 1996	19.40	20.74	20.48	19.61	18.06	18.08	19.61	16.90
April 1996	20.73	22.01	22.44	20.67	19.51	20.26	20.92	18.31
May 1996	19.76	20.03	21.45	19.41	17.82	18.04	19.19	17.25
June 1996	18.82	19.38	20.11	18.82	17.40	17.04	17.98	16.10
July 1996	19.48	20.29	20.67	19.39	17.88	17.65	18.93	16.64
August 1996	20.15	21.09	21.50	20.15	18.55	17.50	19.69	17.55
September 1996	21.82	22.94	23.29	21.91	20.09	19.38	21.95	19.48
October 1996	23.37	25.14	25.07	23.06	21.01	20.87	23.64	21.10
November 1996	22.89	23.05	24.87	22.54	21.41	20.03	22.05	19.50
December 1996	23.32	24.57	24.99	23.15	21.62	21.07	22.46	19.49
January 1997	23.47	24.62	25.39	22.93	21.12	20.83	22.78	19.36
February 1997	21.62	22.76	23.41	20.69	19.40	19.01	20.82	16.83
March 1997	19.55	20.33	21.52	18.97	17.28	17.07	18.40	15.48
April 1997	18.04	18.27	19.65	17.96	16.17	16.32	16.68	14.88
May 1997	18.44	19.60	19.44	18.33	16.42	17.03	17.94	15.59
June 1997	17.90	18.54	19.99	17.36	16.08	15.60	16.73	14.81
July 1997	18.02	19.19	19.73	17.61	16.03	16.47	18.18	14.66
August 1997	18.18	19.35	20.20	17.88	16.00	16.65	18.24	15.38
September 1997	18.22	19.17	20.07	18.00	16.69	16.13	17.77	15.24
October 1997	19.33	20.55	21.17	19.16	17.68	17.39	19.26	16.45
November 1997	19.02	19.84	20.64	18.45	16.72	16.75	18.86	15.39
December 1997	17.59	17.96	19.30	17.00	15.08	15.00	17.14	12.39
January 1998	15.45	16.00	17.41	15.06	13.34	13.61	14.64	10.87
February 1998	13.99	14.73	15.99	13.58	12.48	12.16	13.92	9.80
March 1998	12.77	13.72	14.32	12.63	11.39	11.35	12.80	8.43
April 1998	12.84	14.08	14.75	12.14	10.78	11.88	12.66	9.66
May 1998	13.20	14.89	14.94	13.15	10.68	11.97	13.37	9.73
June 1998	11.95	12.09	14.80	11.58	9.04	10.46	10.91	8.81
July 1998	11.52	12.05	12.63	11.40	9.43	10.33	10.42	9.32
August 1998	11.72	12.59	13.08	11.19	10.06	9.59	11.71	8.95
September 1998	12.58	13.72	13.52	12.29	11.39	10.62	12.86	9.66
October 1998	12.68	13.03	14.37	12.13	10.67	10.59	12.18	10.07
November 1998	11.36	11.16	13.02	10.99	9.93	8.71	10.46	8.98
December 1998	10.24	10.32	10.97	9.80	8.54	7.60	9.41	7.13
January 1999	10.61	11.71	11.47	10.45	8.99	8.87	10.62	7.80
February 1999	10.42	10.98	11.46	10.16	9.16	7.62	9.98	7.68
March 1999	11.78	12.59	12.34	12.18	11.37	11.27	11.83	9.74
April 1999	14.42	15.52	15.03	14.70	13.52	13.91	14.37	12.44
May 1999	15.36	15.47	17.08	15.25	14.47	13.22	14.40	12.80
June 1999	15.59	15.88	15.96	15.58	15.62	13.01	14.73	13.16
July 1999	17.71	19.45	18.65	18.01	16.93	16.16	18.21	15.25
August 1999	19.55	20.79	20.66	19.37	18.26	17.78	19.81	17.51
September 1999	21.49	22.46	22.61	21.40	20.13	20.09	21.64	19.36
October 1999	22.07	22.58	23.58	21.59	20.52	19.11	21.53	19.12
November 1999	23.41	24.81	24.30	23.90	22.18	21.68	23.80	20.06
December 1999	24.88	26.45	26.54	24.61	23.05	23.45	25.25	20.69
January 2000	25.49	26.46	26.50	25.39	24.16	24.37	25.15	21.58
February 2000	27.07	28.74	27.93	27.09	25.62	26.13	27.40	23.52
March 2000	27.79	28.93	29.78	27.16	25.30	26.23	27.26	24.27

1. Excludes Hungary and Czech Republic. / Ne comprend pas la Hongrie ni la République tchèque.

2. Starting in 1994, NW Europe, Nigeria and the Former Soviet Union refer to respectively Norway Statfjord, Nigeria light and the Russian Urals. / A partir de 1994, les données concernant NW Europe, Nigeria et l'Ex Union Soviétique ont respectivement pour prix de référence Norway Statfjord, Nigeria light et Russian Urals.

Source: Energy Prices & Taxes.

Table 27: IEA Crude Oil Import Costs by Country (CIF)¹
Tableau 27 : Coût du pétrole brut à l'importation au sein de l'AIE par pays (CAF)¹

US dollars / barrel

	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Australia	20.70	20.16	17.91	16.76	18.53	21.81	21.78	14.60	18.38
Austria	22.55	20.35	18.02	16.99	18.78	22.06	21.31	14.34	17.54
Belgium	19.36	18.13	15.84	15.41	16.94	20.53	18.65	11.97	17.33
Canada	20.83	19.46	17.19	16.30	17.76	21.26	20.59	13.15	17.85
Denmark	20.68	19.55	17.17	16.12	17.49	21.25	20.15	13.49	17.71
Finland	..	20.29	17.86	16.78	17.83	21.69	19.44	12.80	18.31
France	..	..	16.05	15.76	17.14	20.82	18.99	12.43	17.45
Germany	20.36	19.13	16.88	15.81	17.07	20.68	19.01	12.48	17.51
Greece	18.39	17.63	15.09	15.17	16.54	20.08	18.45	11.66	16.64
Ireland	21.39	19.95	17.49	15.76	17.65	21.19	19.99	13.55	17.14
Italy	19.14	18.30	15.87	15.49	16.90	20.53	18.88	12.21	17.10
Japan	20.14	19.30	17.47	16.48	18.02	20.55	20.55	13.68	17.38
Nethland	18.86	18.13	15.53	15.20	16.92	20.39	18.37	11.98	16.97
New Zealand	20.57	19.41	17.32	16.93	18.73	21.86	21.65	14.63	18.16
Norway	19.78	19.07	16.11	14.44	16.41	21.62	16.71	12.23	17.46
Portugal	19.64	18.03	16.00	15.72	17.22	20.35	18.95	12.21	17.38
Spain	18.50	17.31	15.13	15.24	16.96	20.45	18.34	11.80	16.99
Sweden	20.19	18.98	16.60	15.81	17.23	20.86	18.90	12.61	17.68
Switzerland	21.05	19.60	17.49	16.36	17.69	21.71	20.50	13.38	18.35
Turkey	19.11	18.62	16.05	15.52	16.78	20.25	18.79	11.99	16.07
United Kingdom	20.06	19.07	16.58	15.83	17.29	21.08	19.32	12.64	18.01
United States	18.23	17.73	15.87	15.06	16.74	20.16	18.34	12.02	17.06
Total IEA	19.30	18.49	16.37	15.65	17.19	20.52	19.11	12.52	17.26

1. Excludes Hungary and Czech Republic. / Ne comprend pas la Hongrie ni la République tchèque.

Table 28: Crude Oil Spot Prices (FOB)¹
Tableau 28 : Prix au comptant du pétrole brut (FAB)¹

US dollars / barrel

API Gravity:	37.1°	38-40°	26.5°	37-38°	30.7°	31°	32.5°	35.2°	46°
Sulphur Content:	0.45%	0.3%	1.1%	0.3%	1.9%	1.6%	1.25%	0.8%	0.3%
	Brent	WTI	ANS	LLS	Dubai	Iran H.	Urals	Minas	Tapis
1991	19.99	21.50	18.36	21.82	16.53	17.32	19.01	19.36	21.17
1992	19.31	20.55	18.15	20.77	17.19	17.07	18.09	19.22	20.77
1993	17.00	18.44	16.36	18.55	14.92	14.48	15.39	17.89	18.85
1994	15.81	17.20	15.74	17.25	14.75	14.74	15.23	16.20	17.14
1995	17.03	18.41	17.18	18.59	16.10	15.94	16.62	17.63	18.28
1996	20.66	21.43	..	22.34	18.57	19.74	22.10	20.63	20.30
1997	19.12	20.62	..	20.73	18.15	17.32	18.33	19.30	21.00
1998	12.76	14.40	..	14.20	12.18	10.82	11.83	12.36	13.84
1999	17.86	19.25	..	19.03	17.20	16.13	17.18	17.79	18.84
January 1999	11.13	12.50	..	12.23	10.73	9.80	10.85	11.10	12.44
February 1999	10.25	12.06	..	11.46	10.07	8.40	9.44	10.68	11.41
March 1999	12.40	14.58	..	13.90	12.32	10.58	11.67	12.38	13.46
April 1999	15.36	17.34	..	16.80	15.00	13.25	14.27	15.78	16.29
May 1999	15.22	17.68	..	17.01	15.34	13.01	14.04	16.70	16.63
June 1999	15.82	17.90	..	17.28	15.50	13.77	14.80	16.74	17.05
July 1999	19.16	20.13	..	19.96	18.00	17.62	18.67	18.40	19.79
August 1999	20.27	21.23	..	21.34	19.44	18.74	19.79	19.63	21.68
September 1999	22.49	23.85	..	23.76	21.95	20.69	21.79	21.89	23.80
October 1999	22.01	22.69	..	22.69	21.47	20.19	21.29	22.34	23.60
November 1999	24.58	24.96	..	25.39	23.03	23.07	24.10	23.66	24.78
December 1999	25.58	26.06	..	26.51	23.60	24.45	25.46	24.19	25.21
January 2000	25.65	27.40	..	27.16	23.45	24.24	25.19	24.58	25.77
February 2000	27.95	29.43	..	29.61	24.73	26.56	27.49	26.49	27.55
March 2000	27.22	29.78	..	29.25	25.08	24.84	25.78	27.35	28.48
April 2000	22.59	25.69	..	25.27	22.06	20.20	21.14	24.12	25.28
May 2000	27.70	28.92	..	29.20	25.85	25.55	26.52	28.24	28.64

1. Urals prices are CIF. / Les prix Urals sont CAF.

WTI=West Texas Intermediate; ANS=Alaska North Slope; LLS=Louisiana Light Sweet.

Source: Energy Prices & Taxes.

Table 29: Petroleum Product Spot Prices
Tableau 29 : 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.
							3.5% S	3% S	380 cst
1986	20.45	18.83	..	19.06	18.87	..	11.64	..	10.99
1987	22.31	21.69	23.21	20.97	21.93	21.23	15.60	..	15.02
1988	21.09	20.37	19.81	18.01	19.35	18.65	10.82	11.67	10.81
1989	24.90	23.80	23.63	21.67	23.16	22.92	13.79	14.66	13.32
1990	32.83	30.18	32.31	28.55	28.68	29.42	15.73	16.27	15.97
1991	28.36	27.52	28.60	26.96	25.58	28.25	12.25	11.41	12.96
1992	25.32	24.56	26.59	23.74	24.01	25.14	12.91	12.34	12.57
1993	22.46	21.58	24.02	22.28	22.03	24.02	10.22	11.21	10.81
1994	20.16	20.53	21.08	19.81	20.69	20.88	13.01	12.24	12.37
1995	21.25	22.58	20.83	20.47	20.73	21.60	14.82	14.47	14.31
1996	23.58	25.99	23.81	25.94	25.80	27.01	16.44	15.97	15.91
1997	24.77	25.22	24.57	23.39	23.51	24.28	14.59	15.26	15.10
1998	18.24	17.80	17.19	16.19	16.32	15.47	10.20	10.25	10.09
1999	22.66	22.71	21.02	20.06	20.26	19.13	14.41	13.96	13.34
1st Quarter 1998	19.69	19.12	18.33	18.30	18.48	17.02	10.50	10.58	9.29
2nd Quarter 1998	19.25	19.11	19.19	17.01	16.86	16.30	11.12	11.57	10.42
3rd Quarter 1998	18.24	17.43	16.22	15.20	15.35	14.67	9.92	9.62	9.81
4th Quarter 1998	15.80	15.54	15.03	14.25	14.57	13.89	9.25	9.21	10.85
1st Quarter 1999	14.92	15.14	14.59	14.09	14.20	13.70	9.34	8.86	9.29
2nd Quarter 1999	20.08	20.56	18.94	16.82	17.63	16.98	11.56	11.94	12.56
3rd Quarter 1999	26.58	26.76	25.22	22.58	22.87	21.26	16.95	16.53	17.33
4th Quarter 1999	29.05	28.38	25.33	26.75	26.34	24.59	19.81	18.49	21.39
1st Quarter 2000	32.90	33.77	30.66	30.23	33.77	30.31	21.28	19.99	22.48

1. Premium leaded prior to 2000, premium unleaded beginning with 2000. / Supercarburant plombé avant 2000 et non-plombé à partir de 2000.

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 30: Retail Motor Gasoline Prices
Tableau 30 : Prix au détail de l'essence auto

National currency / litre

	France ¹	Germany ¹	Italy ¹	Spain ²	UK ¹	Japan ³	US ⁴
	Francs	DM	Lire	Pesetas	Pounds	Yen	Dollars
1986	4.715	1.077	1 280	82.0	0.374	123	0.245
1987	4.845	1.047	1 300	78.0	0.379	121	0.250
1988	4.817	1.023	1 360	76.0	0.374	116	0.250
1989	5.180	1.233	1 376	76.5	0.404	116	0.270
1990	5.218	1.182	1 455	82.8	0.420	121	0.356
1991	5.133	1.324	1 475	88.8	0.451	123	0.349
1992	4.987	1.400	1 474	94.6	0.461	120	0.348
1993	5.101	1.392	1 529	101.4	0.499	118	0.344
1994	5.266	1.558	1 579	105.7	0.515	119	0.345
1995	5.622	1.550	1 722	106.9	0.538	110	0.353
1996	5.960	1.617	1 789	111.1	0.565	105	0.373
1997	6.175	1.671	1 828	116.3	0.618	104	0.374
1998	6.029	1.592	1 762	110.7	0.648	98	0.330
1999	6.233	1.709	1 853	116.4	0.701	98	0.358
1Q1998	6.158	1.602	1 784	112.1	0.626	100	0.336
2Q1998	6.060	1.590	1 765	112.0	0.657	98	0.334
3Q1998	5.993	1.597	1 762	111.7	0.660	97	0.330
4Q1998	5.901	1.576	1 733	106.9	0.649	97	0.321
1Q1999	5.851	1.547	1 736	107.2	0.642	96	0.309
2Q1999	6.117	1.670	1 834	113.7	0.700	95	0.359
3Q1999	6.408	1.788	1 906	121.6	0.723	99	0.377
4Q1999	6.650	1.829	1 955	123.4	0.742	103	0.388
1Q2000	6.951	1.931	2 000	128.3	0.763	103	0.419

1. Premium leaded prior to 1990, unleaded (95) beginning with 1990. / Supercarburant plombé (95) avant 1990 et non-plombé à partir de 1990.

2. Premium leaded prior to 1992, unleaded (95) beginning with 1992. / Supercarburant plombé (95) avant 1992 et non-plombé à partir de 1992.

3. Unleaded regular for all years. / Le prix de l'essence auto est celui de l'essence ordinaire sans plomb.

4. Regular unleaded prior to 1990, premium unleaded (95) beginning with 1990. / Essence ordinaire sans plomb avant 1990, supercarburant non-plombé (95) à partir de 1990.

Source: Energy Prices & Taxes.

Table 31: Light Fuel Oil Prices for Households
Tableau 31 : Prix de fuel oil léger destiné aux ménages

National currency / thousand litres

	France Francs	Germany DM	Italy Lire	Spain Pesetas	UK Pounds	Japan ¹ Yen	US Dollars
1986	2 012	428.2	531 400	41 500	136.9	59 110	218.0
1987	1 937	370.8	589 200	34 000	131.6	45 620	226.6
1988	1 821	321.0	644 700	33 000	108.8	36 780	223.4
1989	1 993	436.0	736 100	33 500	116.4	36 070	245.7
1990	2 186	481.1	922 000	38 900	146.4	46 260	287.2
1991	2 289	512.3	1 102 800	41 975	136.5	51 270	268.9
1992	2 049	449.3	1 126 900	41 600	124.9	50 530	253.9
1993	2 092	456.7	1 216 400	47 553	134.2	50 240	258.3
1994	2 039	422.4	1 226 700	42 427	132.6	47 640	250.5
1995	2 000	405.5	1 295 801	40 119	138.7	41 454	247.2
1996	2 194	484.6	1 376 693	45 479	165.3	44 236	279.0
1997	2 303	493.0	1 403 918	48 509	154.5	49 783	276.0
1998	1 977	405.1	1 349 674	42 401	124.7	44 738	241.6
1999	2 120	503.9	1 421 554	47 312	138.9	42 405	253.0
1st Quarter 1998	2 138	430.7	1 387 692	44 228	133.6	45 695	261.4
2nd Quarter 1998	2 001	419.5	1 353 154	43 053	127.5	44 723	244.3
3rd Quarter 1998	1 901	393.6	1 321 538	41 157	119.4	44 670	223.1
4th Quarter 1998	1 868	376.4	1 336 308	41 165	118.3	43 814	229.3
1st Quarter 1999	1 875	386.6	1 353 377	40 164	115.9	40 899	232.7
2nd Quarter 1999	1 992	466.9	1 382 308	44 458	127.8	41 301	236.9
3rd Quarter 1999	2 221	549.5	1 450 153	50 445	146.3	42 680	245.3
4th Quarter 1999	2 484	612.6	1 529 231	56 465	165.8	44 742	285.3
1st Quarter 2000	2 798	678.3	1 583 000	63 305	185.7	45 209	373.2

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 32: Heavy Fuel Oil Prices for Industry¹
Tableau 32 : Prix du fuel oil lourd pour l'industrie¹

National currency / metric ton

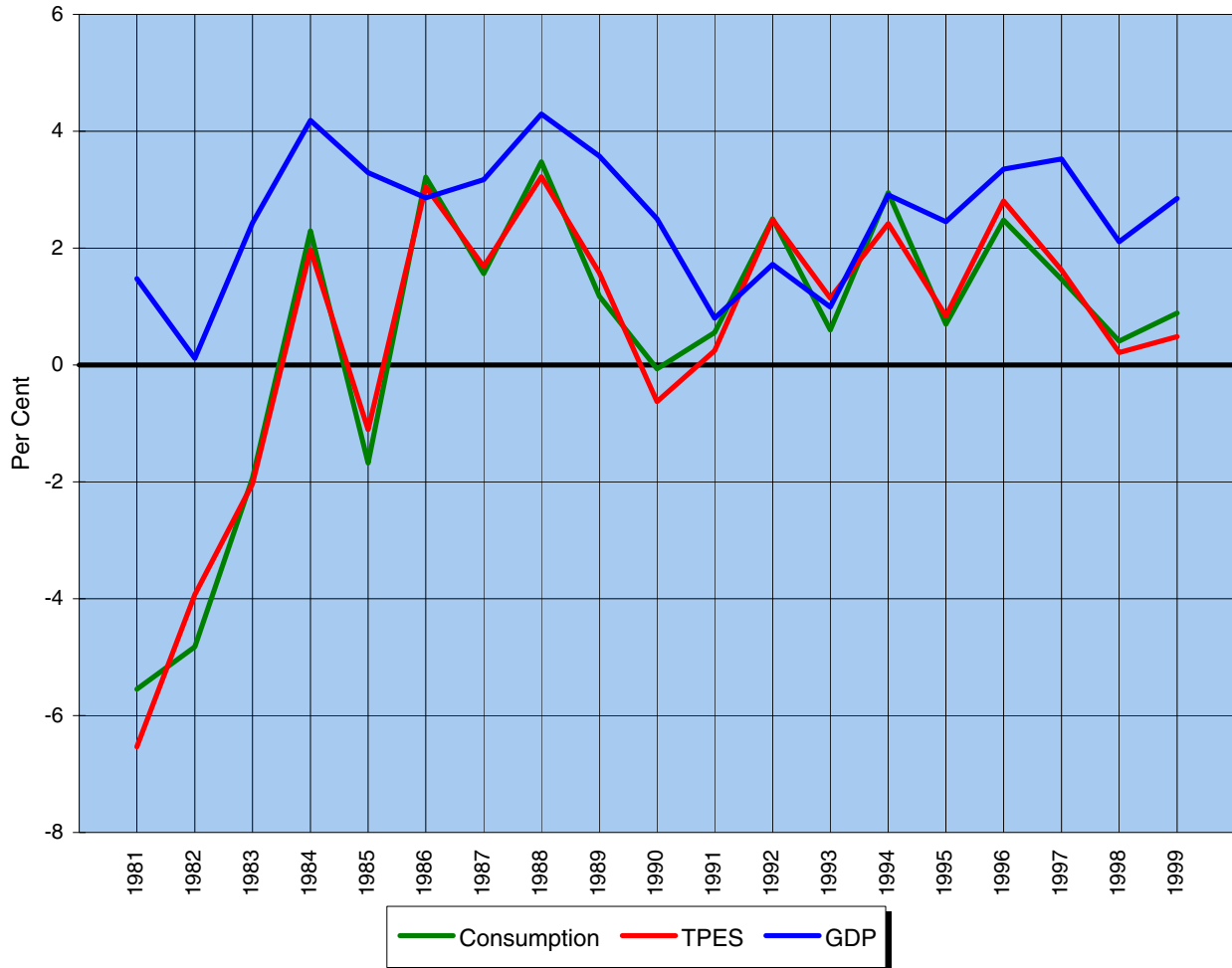
	France Francs	Germany DM	Italy Lire	Spain Pesetas	UK Pounds	Japan Yen	US Dollars
1986	918.0	235.8	133 300	20 960	81.4	33 790	86.9
1987	891.0	228.0	161 600	14 286	89.8	25 130	108.2
1988	621.5	183.0	116 400	13 951	65.4	24 740	82.2
1989	763.3	230.5	161 800	14 373	70.1	24 570	95.0
1990	742.6	231.3	225 100	14 575	76.2	27 190	109.6
1991	656.2	228.0	228 300	14 347	69.9	32 340	83.8
1992	636.5	209.0	218 195	13 268	65.2	26 650	85.8
1993	597.8	196.0	225 611	15 036	66.1	24 120	93.2
1994	676.9	204.0	251 058	18 221	76.2	18 380	98.5
1995	724.0	212.0	283 830	21 799	89.3	17 076	109.8
1996	768.2	228.0	295 804	24 647	98.0	18 793	126.3
1997	763.9	231.0	289 500	25 096	93.6	21 908	118.7
1998	623.0	197.0	260 386	18 957	80.1	20 153	85.5
1999	759.0	228.0	328 001	22 582	93.0	19 358	105.6
1Q1998	650.0	211.0	263 333	19 499	84.3	22 621	90.6
2Q1998	646.9	208.0	264 273	19 683	80.4	20 410	88.6
3Q1998	616.8	185.0	259 090	18 392	78.8	18 789	82.2
4Q1998	578.1	183.0	254 847	18 255	76.9	18 789	80.9
1Q1999	577.9	173.0	269 275	17 626	77.7	18 605	75.1
2Q1999	657.2	209.0	303 939	19 587	83.9	18 237	93.4
3Q1999	844.5	252.0	354 243	24 655	98.2	19 342	119.7
4Q1999	971.5	277.0	384 546	28 457	112.3	21 246	140.3
1Q2000	1191.5	321.0	432 424	31 085	120.3	21 553	166.6

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.

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

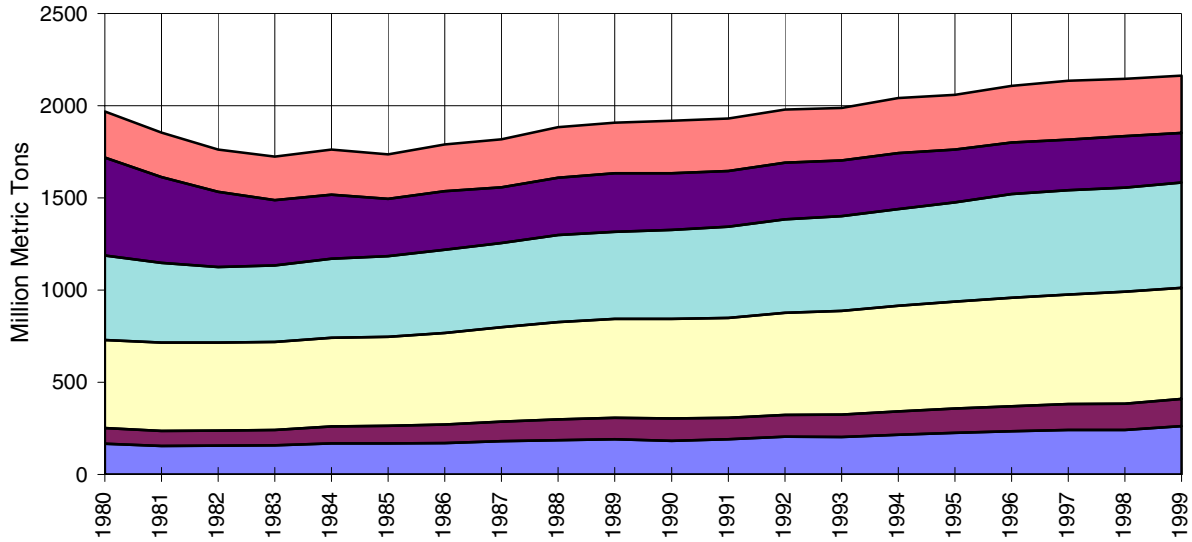


*GDP is calculated in million 1990 US dollars.

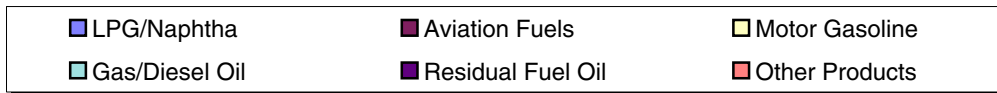
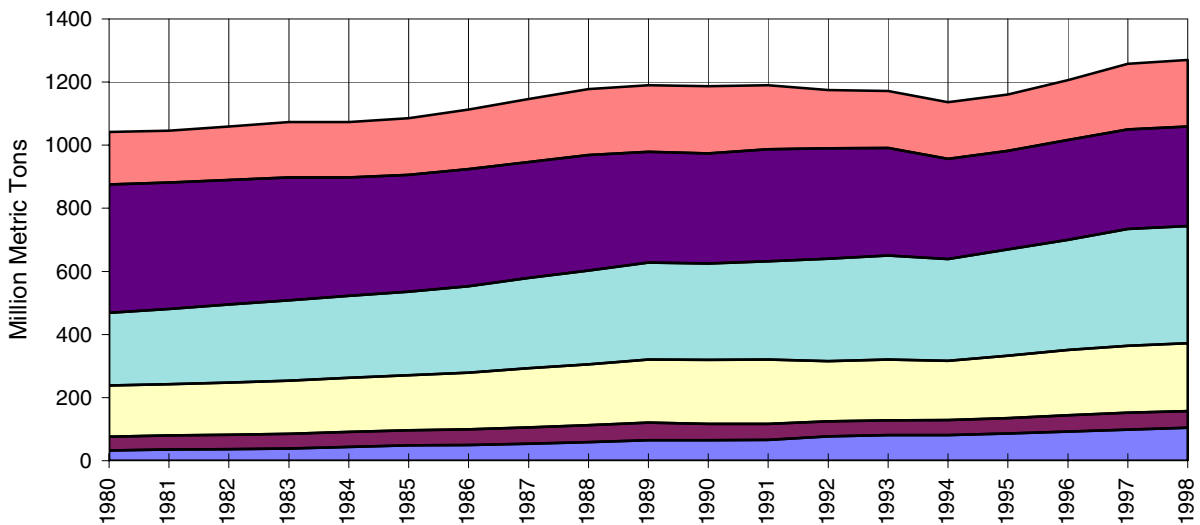
*Le PIB est calculé en millions de dollars de 1990.

Graph / Graphique 2
Demand by Main Product Groups
Demande des principales catégories de produits raffinés

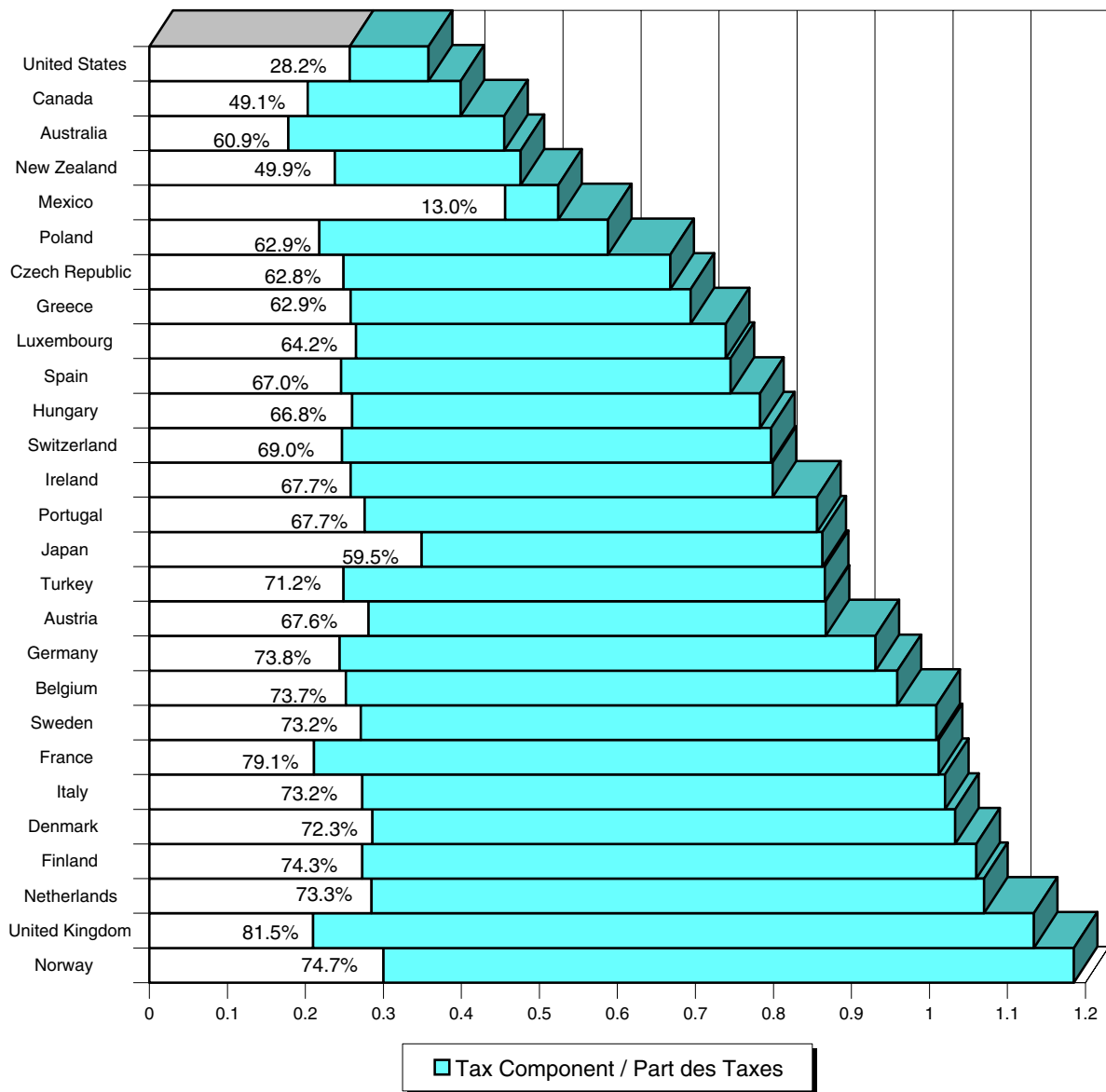
OECD TOTAL



NON-OECD TOTAL



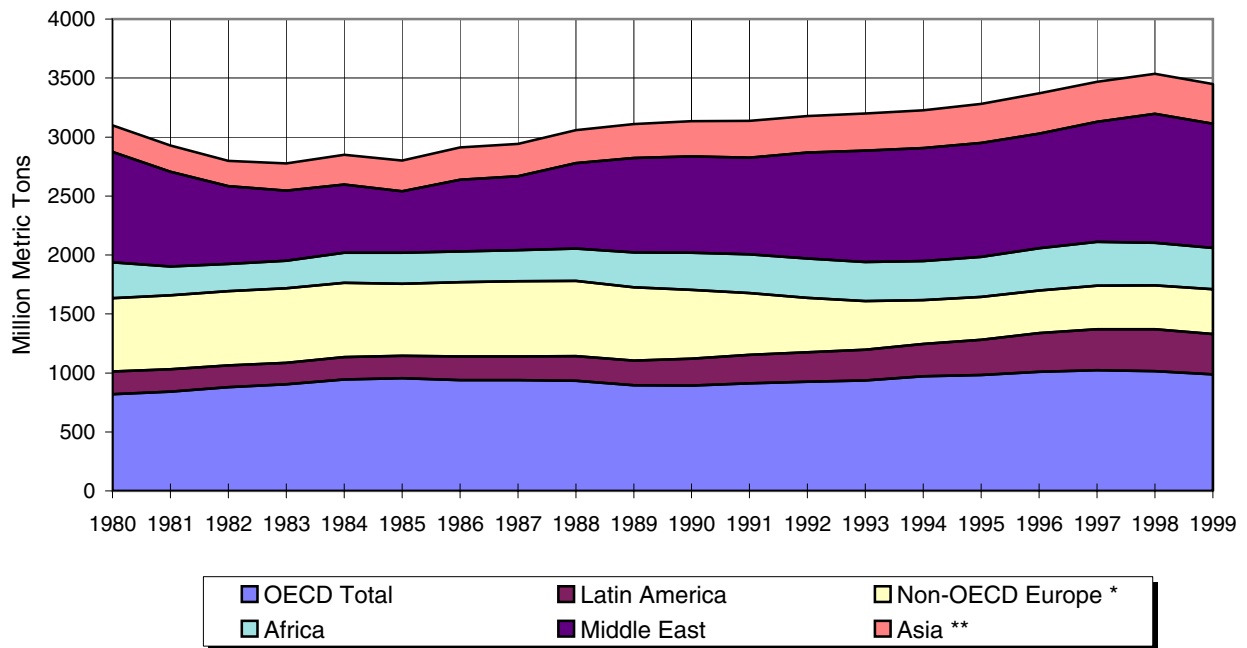
Graph / Graphique 3
Unleaded Motor Gasoline Prices and Taxes*, 1999
Les prix et taxes de l'essence auto sans plomb*, 1999



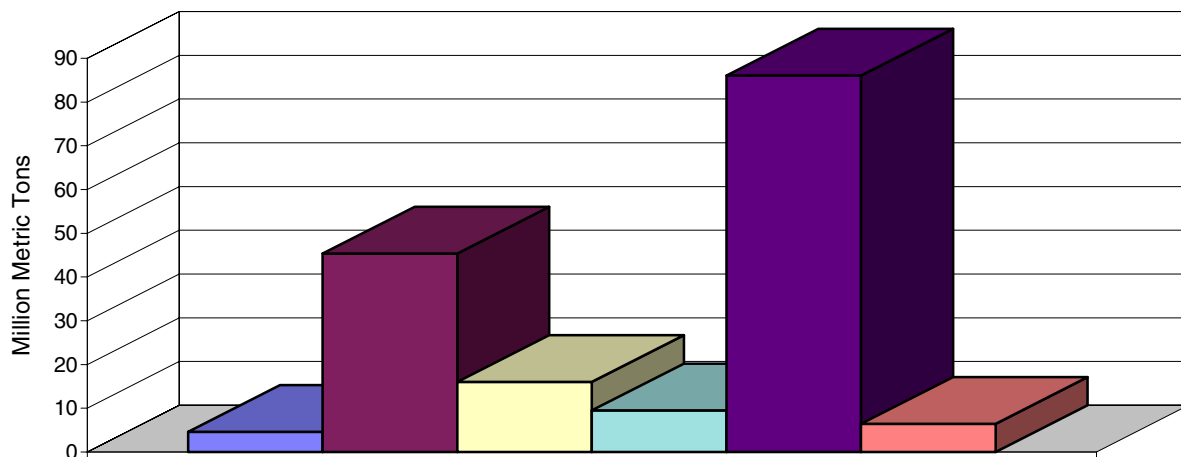
* US Dollars per litre.

* 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, 1995-1999
Accroissement de la production pétrolière, 1995 à 1999



*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

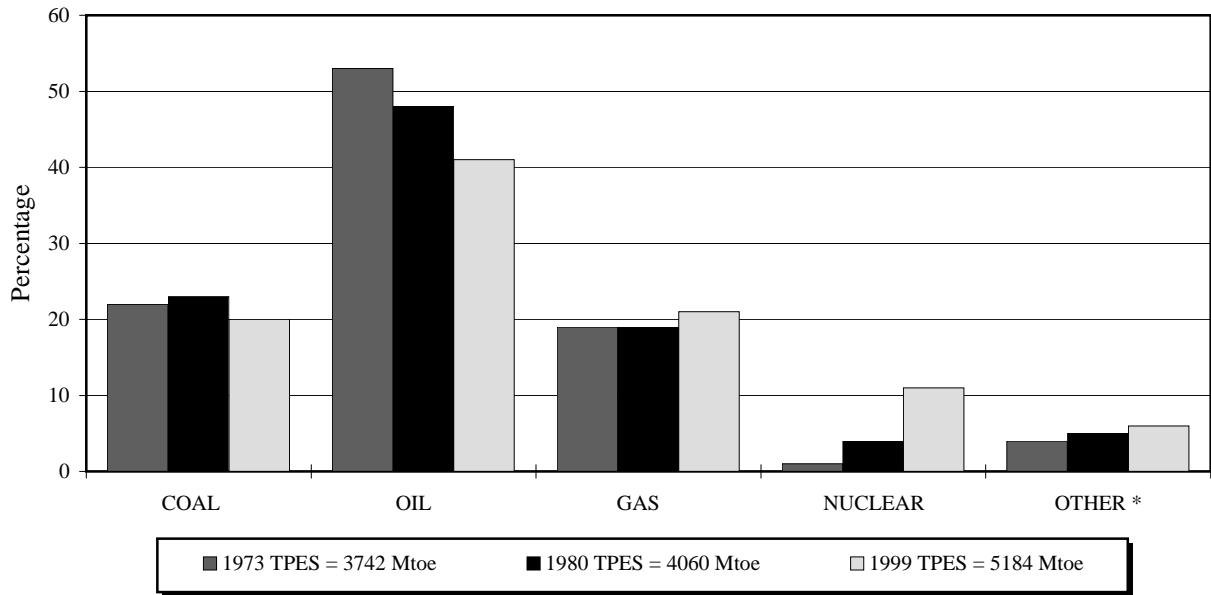
DONNEES DETAILLEES SUR LE PETROLE DANS LES PAYS DE L'OCDE

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.

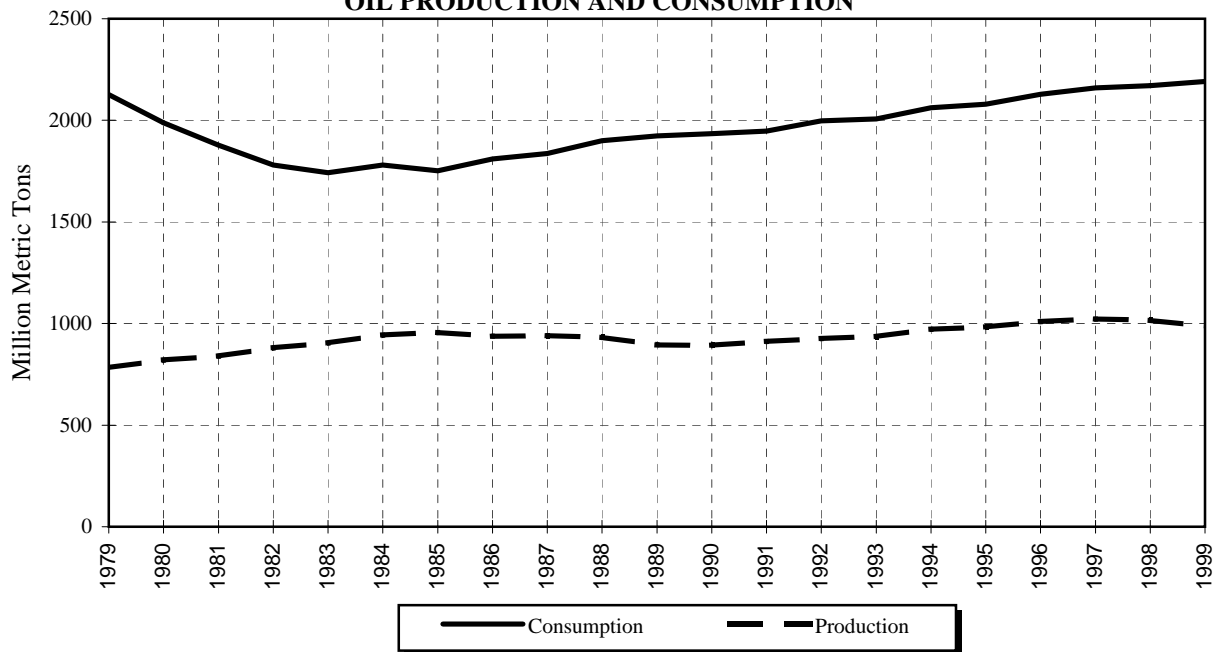
OECD TOTAL

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

OECD TOTAL
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	677 621	741 045	820 422	894 022	1010 038	1023 266	1017 038	988 577 e
Crude Oil	..	673 365	734 191	794 567	875 077	886 867	878 621	848 147 e
NGL	..	66 206	76 662	84 389	106 690	105 680	106 126	107 576 e
Other	..	1 474	9 569	15 066	28 271	30 719	32 291	32 854 e
+ Net Imports	1354 205	1369 526	1192 290	1039 120	1106 936	1142 032	1155 667	1147 309 e
Crude Oil, NGL, Other	1189 046	1234 713	1080 161	920 236	1029 461	1087 529	1103 468	1076 365 e
Petroleum Products	165 159	134 813	112 129	118 884	77 475	54 503	52 199	70 944 e
- Intl. Marine Bunkers	73 780	74 828	76 770	75 008	79 416	80 733	83 121	85 286 e
+ Stock Changes	-21 772	20 632	-27 788	-14 418	- 507	-13 094	-13 361	35 211 e
TOTAL SUPPLY	1936 274	2056 375	1908 154	1843 716	2037 051	2071 471	2076 223	2085 811 e
Refinery Intake	1815 219	1929 343	1845 118	1796 970	2016 979	2076 087	2103 661	2073 357 e
Refinery Output	1815 764	1911 382	1830 772	1787 667	1998 869	2059 990	2087 156	2055 097 e
LPG + Ethane	32 554	33 984	33 671	42 003	50 944	51 907	51 040	51 137 e
Naphtha	90 597	70 523	70 800	64 000	81 557	92 753	93 375	90 702 e
Kerosenes	112 488	109 729	110 505	142 254	176 785	182 764	185 034	187 808 e
Gasolines	438 589	508 030	491 495	546 140	595 193	604 868	615 864	612 880 e
Gas/Diesel Oil	434 401	462 408	444 763	463 696	561 421	577 069	579 758	566 756 e
Fuel Oil	512 254	514 281	473 223	289 867	279 703	283 598	288 563	273 100 e
Other Products	194 881	212 427	206 315	239 707	253 266	267 031	273 522	272 714 e
- Refinery Losses	- 545	17 961	14 346	9 303	18 110	16 097	16 505	18 260 e
+ Returns	4 103	12 725	20 234	18 342	22 307	27 049	27 315	29 615 e
- Statistical Differences	-16 509	- 800	2 025	-6 798	-7 151	4 028	135	-8 217 e
TOTAL CONSUMPTION	1957 431	2051 939	1912 017	1859 553	2048 399	2078 395	2086 898	2105 383 e
Transformation and Energy	402 484	418 120	375 851	294 447	296 828	308 422	311 337	..
Crude Oil	21 772	19 669	12 786	19 292	15 365	12 705	8 996	..
LPG + Ethane	3 895	4 828	6 684	7 133	6 267	5 720	5 704	..
Gas/Diesel Oil	11 776	15 965	13 365	9 355	11 845	11 721	13 711	..
Fuel Oil	269 793	285 666	248 032	147 083	137 685	141 846	146 377	..
Petroleum Coke	14 603	15 114	16 014	24 932	28 259	33 371	34 437	..
Other	80 645	76 878	78 970	86 652	97 407	103 059	102 112	..
Transport	657 255	758 867	746 266	915 027	1039 912	1059 040	1082 258	..
Motor Gasoline	434 138	496 730	471 009	529 682	580 530	586 885	599 028	..
Gas/Diesel Oil	124 459	159 771	169 090	243 713	299 114	307 108	313 076	..
Subtotal	558 597	656 501	640 099	773 395	879 644	893 993	912 104	..
Aviation Fuels	76 140	81 452	84 957	120 115	135 953	139 337	143 085	..
Other	22 518	20 914	21 210	21 517	24 315	25 710	27 069	..
Industry	512 178	506 760	484 659	402 890	435 590	443 646	439 330	..
Naphtha	82 529	73 731	69 501	71 729	95 038	101 996	104 925	..
LPG + Ethane	46 653	45 033	55 008	63 476	81 080	81 812	80 069	..
Gas/Diesel Oil	65 936	72 878	66 622	54 384	57 260	56 701	55 770	..
Fuel Oil	207 006	182 149	168 157	76 365	62 207	55 166	53 505	..
Other	110 054	132 969	125 371	136 936	140 005	147 971	145 061	..
Other Sectors	385 514	368 192	305 241	247 189	276 069	267 287	253 973	..
Gas/Diesel Oil	241 509	240 553	200 204	161 137	177 155	171 446	164 588	..
Fuel Oil	68 121	52 872	40 530	20 863	13 218	10 379	8 795	..
Other	75 884	74 767	64 507	65 189	85 696	85 462	80 590	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	190 920	190 842	180 069	208 552	253 955	264 926	268 465	..
Chem/Petchem. Feedst.	107 253	108 060	102 579	125 674	173 248	181 124	182 183	..
Other	83 667	82 782	77 490	82 878	80 707	83 802	86 282	..

Source: Annual Oil Statistics.

OECD TOTAL
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	673 365	734 191	794 567	875 077	886 867	878 621	848 147 e
+ Imports	..	1311 831	1188 833	1097 520	1350 999	1434 177	1465 324	1434 138 e
- Exports	..	89 346	132 740	236 441	364 484	384 026	389 578	382 668 e
- Direct Use	..	19 815	12 929	19 320	15 393	12 731	9 157	8 835 e
+ Stock Change	..	649	-16 848	-2 736	2 549	-3 524	-4 301	7 642 e
- Statistical Difference	..	8 214	6 125	-9 260	-6 333	9 764	1 554	-6 371 e
Refinery Intake	..	1868 470	1754 382	1642 850	1855 081	1910 999	1939 355	1904 795 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	133 407	163 076	219 568	234 962	240 817	245 391	238 345 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	66 206	76 662	84 389	106 690	105 680	106 126	107 576 e
+ Imports	..	6 819	11 663	14 790	16 176	16 727	17 524	16 666 e
- Exports	..	4 191	6 466	11 368	20 548	21 920	22 641	22 512 e
- Direct Use	..	46 524	55 383	64 136	68 580	68 206	67 391	71 093 e
+ Stock Change	..	217	-1 936	-215	-6	-43	-427	914 e
- Statistical Difference	..	171	-1 138	-981	1 975	1 122	2 012	1 857 e
Refinery Intake	..	22 356	25 678	24 441	31 757	31 116	31 179	29 694 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	10 493	11 433	3 369	3 717	3 760	4 187	3 273 e
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	12 289	19 262	16 654	19 986	24 547	24 572	26 812 e
+ Transfers	..	9 540	14 703	44 228	42 789	41 387	46 503	50 802 e
+ Imports	..	10 207	20 151	64 245	50 664	46 758	39 932	39 869 e
- Exports	..	614	1 291	6 684	7 229	7 425	7 645	9 631 e
+ Stock Change	..	1 206	-1 476	674	-3 648	-487	1 543	1 202 e
- Statistical Difference	..	-4 423	-4 144	2 029	-1 188	-1 680	-727	-1 052 e
Refinery Intake	..	37 051	55 493	117 088	103 750	106 460	105 632	110 106 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	24 120	30 082	33 344	32 773	33 260	31 717	30 515 e
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	1 474	9 569	15 066	28 271	30 719	32 291	32 854 e
+ Imports	..	7	11	390	6 472	6 393	5 980	5 673 e
- Exports	..	-	-	2 216	2 589	3 155	5 428	5 170 e
- Direct Use	..	15	15	241	5 696	6 410	6 028	5 900 e
+ Stock Change	..	-	-	-52	-118	-28	-136	70 e
- Statistical Difference	..	-	-	356	-51	7	-816	-1 235 e
Refinery Intake	..	1 466	9 565	12 591	26 391	27 512	27 495	28 762 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	39	39	177	1 734	1 762	1 898	1 828 e
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	677 621	741 045	820 422	894 022	1010 038	1023 266	1017 038	988 577 e
+ Backflows	3 566	12 289	19 262	16 654	19 986	24 547	24 572	26 812 e
+ Transfers	5 472	9 540	14 703	44 228	42 789	41 387	46 503	50 802 e
+ Imports	1250 881	1328 864	1220 658	1176 945	1424 311	1504 055	1528 760	1496 346 e
- Exports	61 835	94 151	140 497	256 709	394 850	416 526	425 292	419 981 e
- Direct Use	64 008	66 354	68 327	83 697	89 669	87 347	82 576	85 828 e
+ Stock Change	-10 766	2 072	-20 260	-2 329	-1 223	-4 082	-3 321	9 828 e
- Statistical Difference	-14 288	3 962	843	-7 856	-5 597	9 213	2 023	-6 801 e
Refinery Intake	1815 219	1929 343	1845 118	1796 970	2016 979	2076 087	2103 661	2073 357 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	168 059	204 630	256 458	273 186	279 599	283 193	273 961 e

Source: Annual Oil Statistics.

OECD TOTAL
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	435 086	494 359	476 867	533 981	593 120	603 022	614 081	611 017 e
+ Imports	23 846	21 446	24 740	54 100	54 082	58 023	61 053	60 328 e
- Exports	15 482	18 506	21 171	44 575	55 856	61 398	63 821	61 575 e
+ Transfers	1 114	3 096	1 769	-1 319	-4 177	-343	1 194	757 e
+ Stock Change	-1 155	3 444	-4 305	-1 322	1 625	-1 730	-1 739	5 756 e
- Statistical Difference	-111	-837	-401	415	479	2 157	3 351	1 878 e
Total Consumption	443 520	504 676	478 301	540 450	588 315	595 417	607 417	614 405 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	46 576	51 170	47 392	46 513	48 128	49 753	44 258 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	2 492	2 112	2 066	1 490	1 195	1 160	1 192	1 227 e
+ Imports	441	338	324	218	130	137	129	131 e
- Exports	336	224	400	273	192	180	203	180 e
+ Transfers	-	4	90	-	167	196	97	138 e
+ Stock Change	35	52	-7	32	-1	88	-29	33 e
- Statistical Difference	39	52	16	21	-	1	-12	17 e
Total Consumption	2 593	2 230	2 057	1 446	1 299	1 400	1 198	1 332 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	538	523	341	386	298	327	294 e
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	1 011	11 559	12 562	10 669	878	686	591	636 e
+ Imports	317	620	1 179	302	42	4	5	6 e
- Exports	415	1 038	1 313	728	133	34	44	193 e
+ Transfers	-	-33	59	-69	-225	-169	39	-210 e
+ Stock Change	6	-35	21	71	53	27	-30	46 e
- Statistical Difference	-16	-37	97	187	3	1	-12	-85 e
Total Consumption	935	11 110	12 411	10 058	612	513	573	370 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	1 266	1 595	895	123	96	126	80 e
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	67 481	66 490	71 406	110 423	135 005	138 847	142 466	144 200 e
+ Imports	15 449	9 340	9 953	16 792	17 552	17 697	18 890	19 977 e
- Exports	7 195	5 970	8 144	14 370	16 866	15 274	17 308	16 963 e
+ Transfers	961	-157	-247	-468	-343	-709	-867	-790 e
+ Stock Change	-750	292	-786	-1 950	-6	-1 633	-288	470 e
- Statistical Difference	2 524	1 285	1 658	1 696	648	834	951	1 e
Total Consumption	73 422	68 710	70 524	108 731	134 694	138 094	141 942	146 893 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	6 026	8 042	9 547	9 002	10 635	10 923	10 453 e

Source: Annual Oil Statistics.

OECD TOTAL
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	434 401	462 408	444 763	463 696	561 421	577 069	579 758	566 756 e
+ Recycled Products	-	-	8	30	28	21	22	21 e
+ Imports	78 217	66 294	64 634	89 363	88 271	83 850	85 336	88 389 e
- Exports	48 921	41 636	44 928	63 684	87 226	93 056	94 685	91 728 e
- Intl. Marine Bunkers	10 489	11 662	10 294	16 517	18 295	18 934	19 152	18 740 e
+ Transfers	-1 219	1 619	- 674	-2 093	444	- 730	-2 632	-5 722 e
+ Stock Changes	-8 338	10 593	-4 375	-5 231	-2 165	-4 421	-5 282	10 681 e
- Statistical Differences	- 29	-1 551	- 147	-3 025	-2 896	-3 177	-3 780	-3 486 e
Total Consumption	443 680	489 167	449 281	468 589	545 374	546 976	547 145	553 143 e
Transformation	10 538	13 488	11 034	7 469	9 463	9 326	11 369	..
Public Electricity	9 568	10 885	7 614	4 705	5 985	5 181	5 258	..
Autoproducer Electricity	-	835	804	1 048	1 184	1 982	3 875	..
Public CHP Plants	57	109	101	57	661	536	544	..
Autoproducers of CHP	-	2	1	26	133	78	101	..
Public Heat Plants	30	53	42	87	169	168	166	..
Autoproducer Heat Plants	92	319	317	141	30	22	10	..
Petrochemical Industry	221	975	1 878	1 243	1 178	1 222	1 267	..
Other Transformation	570	310	277	162	123	137	148	..
Energy Sector	1 238	2 477	2 331	1 886	2 382	2 395	2 342	..
Refinery Fuel	1 094	2 086	1 941	1 255	1 417	1 398	1 361	..
Other Energy Sector	144	391	390	631	965	997	981	..
Final Consumption	431 904	473 202	435 916	459 234	533 529	535 255	533 434	..
Transport	124 459	159 771	169 090	243 713	299 114	307 108	313 076	..
Air	-	-	-	1	1	-	-	..
Road	87 102	117 695	126 103	213 213	269 699	278 940	285 970	..
Rail	22 159	22 557	21 967	18 019	17 526	16 666	15 832	..
Inland Waterways	10 337	10 025	10 150	9 390	9 345	8 973	9 048	..
Non-Specified	4 861	9 494	10 870	3 090	2 543	2 529	2 226	..
Industry	65 936	72 878	66 622	54 384	57 260	56 701	55 770	..
Iron and Steel	1 852	1 690	1 397	1 273	1 186	1 214	1 125	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	2 728	4 400	5 080	5 959	8 810	8 900	8 966	..
Non-Ferrous Metals	820	903	916	1 081	2 024	1 961	1 984	..
Non-Metallic Minerals	3 764	3 178	2 229	2 190	4 759	4 763	4 525	..
Transport Equipment	807	817	804	492	1 247	1 198	1 215	..
Machinery	2 359	2 352	2 082	2 904	3 503	3 153	2 961	..
Mining and Quarrying	1 177	1 827	2 133	2 386	3 326	3 454	3 160	..
Food and Tobacco	2 881	3 464	3 406	3 657	5 654	5 518	5 659	..
Pulp, Paper and Printing	648	615	816	783	2 088	2 130	2 079	..
Wood and Wood Products	548	1 092	1 066	394	2 964	3 003	3 069	..
Construction	4 228	6 622	6 568	8 237	9 187	8 444	8 227	..
Textiles and Leather	944	963	898	1 161	2 010	1 912	1 870	..
Non-Specified	43 180	44 955	39 227	23 867	10 502	11 051	10 930	..
Other Sectors	241 509	240 553	200 204	161 137	177 155	171 446	164 588	..
Commerce and Public	67 670	69 753	56 284	45 544	51 528	47 395	45 763	..
Residential	127 111	126 095	98 904	72 154	78 901	76 859	73 019	..
Agriculture	26 303	31 047	31 877	40 343	44 585	45 106	43 994	..
Non-Specified	20 425	13 658	13 139	3 096	2 141	2 086	1 812	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>1 403</i>	<i>2 810</i>	<i>3 333</i>	<i>4 859</i>	<i>3 946</i>	<i>4 008</i>	<i>4 232</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>1 402</i>	<i>2 809</i>	<i>3 197</i>	<i>4 119</i>	<i>3 942</i>	<i>4 003</i>	<i>4 232</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>136</i>	<i>740</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>-</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>81 731</i>	<i>93 504</i>	<i>65 705</i>	<i>67 691</i>	<i>72 097</i>	<i>77 345</i>	<i>66 829 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD TOTAL
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	512 254	514 281	473 223	289 867	279 703	283 598	288 563	273 100 e
+ Recycled Products	-	-	1	127	154	155	159	151 e
+ Imports	164 045	116 130	104 150	91 029	70 703	64 220	66 678	63 674 e
- Exports	58 405	36 714	41 846	62 990	60 366	65 180	67 987	62 874 e
- Intl. Marine Bunkers	62 935	62 856	66 129	58 132	60 742	61 443	63 605	66 173 e
+ Transfers	- 160	- 2 529	- 4 504	- 8 707	- 7 161	- 9 116	- 6 876	- 6 998 e
+ Stock Changes	816	2 715	2 694	- 3 174	- 297	1 939	- 568	4 594 e
- Statistical Differences	- 2 131	- 148	112	- 2 375	841	- 1 580	- 1 543	126 e
Total Consumption	557 746	531 175	467 477	250 395	221 153	215 753	217 907	205 348 e
Transformation	232 211	246 401	212 493	126 078	113 877	119 280	122 929	..
Public Electricity	216 825	208 803	171 066	106 989	90 868	92 718	94 730	..
Autoproducer Electricity	113	18 649	16 827	8 633	9 704	14 429	15 575	..
Public CHP Plants	6 867	8 503	12 629	2 565	3 014	2 540	2 688	..
Autoproducers of CHP	888	5 547	6 871	4 177	4 459	4 268	4 592	..
Public Heat Plants	1 684	1 372	1 675	1 177	1 705	1 302	1 254	..
Autoproducer Heat Plants	158	266	238	196	142	135	128	..
Petrochemical Industry	1 186	777	1 073	1 047	1 927	1 694	1 995	..
Other Transformation	4 490	2 484	2 114	1 294	2 058	2 194	1 967	..
Energy Sector	37 582	39 265	35 539	21 005	23 808	22 566	23 448	..
Refinery Fuel	37 053	37 985	35 014	20 584	23 180	21 890	22 783	..
Other Energy Sector	529	1 280	525	421	628	676	665	..
Final Consumption	287 953	245 509	219 445	103 312	83 468	73 907	71 530	..
Transport	12 826	10 488	10 758	6 084	8 043	8 362	9 230	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	52	45	67	57	99	84	66	..
Rail	1 965	921	826	67	45	43	22	..
Inland Waterways	10 337	8 864	9 288	5 602	7 590	7 938	8 901	..
Non-Specified	472	658	577	358	309	297	241	..
Industry	207 006	182 149	168 157	76 365	62 207	55 166	53 505	..
Iron and Steel	31 301	21 157	16 830	5 758	5 276	4 420	5 190	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	28 135	29 375	27 441	14 025	14 171	11 664	10 499	..
Non-Ferrous Metals	3 364	6 866	5 715	3 131	2 325	2 220	2 120	..
Non-Metallic Minerals	30 493	26 628	22 905	9 470	8 393	8 092	8 180	..
Transport Equipment	3 324	2 891	2 683	459	713	731	1 053	..
Machinery	5 267	4 216	3 628	2 042	1 571	1 576	1 423	..
Mining and Quarrying	2 641	2 191	2 500	1 075	1 036	967	1 544	..
Food and Tobacco	16 845	16 501	15 963	7 702	7 188	6 415	6 011	..
Pulp, Paper and Printing	28 518	23 342	22 504	9 462	11 091	9 243	8 156	..
Wood and Wood Products	1 605	1 335	1 305	405	454	410	408	..
Construction	3 993	3 367	2 871	595	442	505	450	..
Textiles and Leather	10 807	9 713	9 295	5 224	4 363	4 117	3 966	..
Non-Specified	40 713	34 567	34 517	17 017	5 184	4 806	4 505	..
Other Sectors	68 121	52 872	40 530	20 863	13 218	10 379	8 795	..
Commerce and Public	43 343	35 239	26 458	13 299	7 657	5 936	5 081	..
Residential	18 956	12 733	9 797	5 854	3 508	2 895	2 426	..
Agriculture	2 010	2 111	1 857	962	1 535	1 302	1 165	..
Non-Specified	3 812	2 789	2 418	748	518	246	123	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>628</i>	<i>2 027</i>	<i>3 410</i>	<i>3 206</i>	<i>2 731</i>	<i>2 009</i>	<i>2 176</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>510</i>	<i>1 569</i>	<i>2 966</i>	<i>2 570</i>	<i>2 523</i>	<i>1 762</i>	<i>1 916</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>118</i>	<i>458</i>	<i>444</i>	<i>636</i>	<i>208</i>	<i>247</i>	<i>260</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>76 720</i>	<i>77 230</i>	<i>48 440</i>	<i>41 051</i>	<i>38 826</i>	<i>39 542</i>	<i>35 081 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD TOTAL
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	1815 764	1911 382	1830 772	1787 667	1998 869	2059 990	2087 156	2055 097 e
+ Recycled Products	537	436	972	1 688	2 321	2 502	2 743	2 803 e
+ Imports	337 115	278 406	271 819	365 647	371 154	368 988	371 301	379 636 e
- Exports	171 956	143 593	159 690	246 763	293 679	314 485	319 102	308 692 e
- Intl. Marine Bunkers	73 780	74 828	76 770	75 008	79 416	80 733	83 121	85 286 e
+ Transfers	58 536	57 635	53 894	39 469	46 880	45 960	36 073	35 026 e
+ Stock Changes	-11 006	18 560	-7 528	-12 089	716	-9 012	-10 040	25 383 e
- Statistical Differences	-2 221	-3 941	1 452	1 058	-1 554	-5 185	-1 888	-1 416 e
Total Consumption	1957 431	2051 939	1912 017	1859 553	2048 399	2078 395	2086 898	2105 383 e
Transformation	279 925	303 049	263 488	178 016	169 602	181 636	182 815	..
Public Electricity	250 485	244 206	194 756	132 844	115 322	113 934	112 512	..
Autoproducer Electricity	290	19 801	17 969	11 748	14 027	23 598	26 267	..
Public CHP Plants	6 924	8 655	12 740	2 668	5 460	4 966	4 736	..
Autoproducers of CHP	969	5 659	7 048	4 933	5 350	5 346	5 750	..
Public Heat Plants	1 714	1 425	1 717	1 324	1 913	1 519	1 475	..
Autoproducer Heat Plants	250	585	555	337	172	157	138	..
Petrochemical Industry	5 020	12 935	19 262	16 654	19 986	24 547	24 572	..
Other Transformation	14 273	9 783	9 441	7 508	7 372	7 569	7 365	..
Energy Sector	122 559	115 071	112 363	116 431	127 226	126 786	128 522	..
Refinery Fuel	120 791	112 363	110 043	112 029	122 173	121 555	123 429	..
Other Energy Sector	1 768	2 708	2 320	4 402	5 053	5 231	5 093	..
Final Consumption	1554 947	1633 819	1536 166	1565 106	1751 571	1769 973	1775 561	..
Transport	657 255	758 867	746 266	915 027	1039 912	1059 040	1082 258	..
Air	76 144	81 456	84 961	120 174	136 001	139 383	143 126	..
Road	530 349	624 293	606 832	753 838	862 793	879 398	899 268	..
Rail	24 195	23 509	22 834	18 150	17 639	16 801	15 963	..
Inland Waterways	21 174	19 395	20 141	19 018	20 356	20 339	21 110	..
Non-Specified	5 393	10 214	11 498	3 847	3 123	3 119	2 791	..
Industry	512 178	506 760	484 659	402 890	435 590	443 646	439 330	..
Iron and Steel	33 505	23 180	19 026	8 671	7 826	7 228	7 802	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	146 388	161 855	152 835	163 091	211 066	221 677	215 100	..
Non-Ferrous Metals	4 957	9 404	8 523	7 586	8 180	8 052	7 852	..
Non-Metallic Minerals	34 850	30 552	26 036	18 592	20 892	21 800	22 248	..
Transport Equipment	4 190	3 798	3 578	1 066	2 385	2 354	2 627	..
Machinery	7 967	6 956	6 151	6 688	7 300	7 101	6 616	..
Mining and Quarrying	4 000	4 151	4 748	3 757	4 915	5 053	5 307	..
Food and Tobacco	19 881	20 143	19 731	11 839	13 641	12 742	12 508	..
Pulp, Paper and Printing	29 263	24 075	23 457	10 708	13 998	12 187	10 999	..
Wood and Wood Products	2 202	2 437	2 391	882	3 704	3 691	3 732	..
Construction	69 617	66 753	60 867	68 043	67 895	69 781	70 804	..
Textiles and Leather	11 764	10 711	10 257	6 655	6 810	6 475	6 312	..
Non-Specified	143 594	142 745	147 059	95 312	66 978	65 505	67 423	..
Other Sectors	385 514	368 192	305 241	247 189	276 069	267 287	253 973	..
Commerce and Public	128 549	126 014	102 412	74 782	83 363	78 510	72 570	..
Residential	191 075	180 751	142 417	117 938	131 787	128 105	123 103	..
Agriculture	37 015	40 011	40 384	49 249	55 302	55 655	54 030	..
Non-Specified	28 875	21 416	20 028	5 220	5 617	5 017	4 270	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>190 920</i>	<i>190 842</i>	<i>180 069</i>	<i>208 552</i>	<i>253 955</i>	<i>264 926</i>	<i>268 465</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>107 253</i>	<i>108 060</i>	<i>102 579</i>	<i>125 674</i>	<i>173 248</i>	<i>181 124</i>	<i>182 183</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>83 667</i>	<i>82 782</i>	<i>77 490</i>	<i>82 878</i>	<i>80 707</i>	<i>83 802</i>	<i>86 282</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>250 545</i>	<i>270 186</i>	<i>212 297</i>	<i>203 902</i>	<i>212 611</i>	<i>222 664</i>	<i>197 816 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD TOTAL
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	33 671	51 907	51 040	51 137 e	59 224	73 013	73 212	72 839 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	16 363	36 888	34 915	37 155 e	-	-	-	-
- Exports	4 976	7 186	7 320	7 549 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	47 241	57 493	56 429	60 293 e	- 127	100	- 31	- 1 e
+ Stock Change	- 211	- 1 697	- 1 215	1 879 e	4	2	-	-
- Statistical Difference	- 1 215	- 1 588	- 1 731	- 1 348 e	291	51	- 15	- 87 e
Total Consumption	93 303	138 993	135 580	144 263 e	58 810	73 064	73 196	72 925 e
<i>of which: Ethane</i>	654	22 690	21 898	24 461 e	-	-	-	-
Transformation	4 699	4 287	4 226	..	1 438	1 848	1 766	..
Energy	1 985	1 433	1 478	..	53 523	68 980	69 196	..
Transport	3 987	9 486	9 789	..	-	-	-	..
Industry	55 008	81 812	80 069	..	3 849	2 236	2 234	..
Other	27 624	41 975	40 018	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	23 968	69 298	67 469	..	2 848	996	779	..
<i>Closing Stock Level</i>	3 292	10 783	11 984	10 094 e	4	2	2	2 e
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	70 800	92 753	93 375	90 702 e	39 099	43 917	42 568	43 608 e
+ Recycled Products	281	248	127	185 e	-	-	-	-
+ Imports	31 744	58 291	59 073	63 289 e	790	5 534	3 200	5 500 e
- Exports	11 544	23 111	23 184	24 213 e	2 465	2 536	2 019	3 346 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	- 2 435	- 6 768	- 5 113	- 3 728 e	- 1 085	- 2 242	- 2 065	- 1 655 e
+ Stock Change	- 274	- 552	- 417	160 e	591	- 46	601	97 e
- Statistical Difference	105	- 1 095	- 610	- 425 e	393	832	778	547 e
Total Consumption	88 467	121 956	124 471	126 820 e	36 537	43 795	41 507	43 657 e
Transformation	18 460	19 781	19 354	..	224	535	563	..
Energy	497	179	192	..	211	261	292	..
Transport	-	-	-	..	49	67	78	..
Industry	69 501	101 996	104 925	..	6 825	7 548	7 425	..
Other	9	-	-	..	29 228	35 384	33 149	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	68 380	100 600	103 478	..	331	1 016	900	..
<i>Closing Stock Level</i>	6 871	6 151	6 571	6 411 e	9 030	6 723	6 140	6 037 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	6 686	4 333	4 747	..	20 853	23 277	23 278	..
+ Recycled Products	26	14	10	..	466	647	811	..
+ Imports	934	1 313	1 374	..	3 786	3 708	3 592	..
- Exports	1 233	2 211	1 952	..	5 474	9 183	7 941	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	330	321	331	..
+ Transfers	102	- 96	- 32	..	- 382	- 765	- 882	..
+ Stock Change	- 103	- 63	2	..	- 601	309	- 207	..
- Statistical Difference	- 177	- 157	- 34	..	- 153	- 896	- 661	..
Total Consumption	6 589	3 447	4 183	..	18 471	18 568	18 981	..
Transformation	7	28	21	..	1	44	-	..
Energy	40	-	-	..	11	355	454	..
Transport	-	-	-	..	6 416	7 794	7 972	..
Industry	6 032	3 058	3 865	..	11 190	9 021	9 288	..
Other	510	361	297	..	853	1 354	1 267	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	6 496	3 347	4 101	..	18 457	18 017	18 542	..
<i>Closing Stock Level</i>	1 100	515	513	..	5 949	4 347	4 554	..

Source: Annual Oil Statistics.

INTERNATIONAL ENERGY AGENCY

OECD TOTAL
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	51 261	62 570	64 432	..	1 804	2 183	2 278	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	2 127	5 670	5 135	..	438	600	662	..
- Exports	2 416	5 782	5 793	..	521	644	713	..
- Intl. Marine Bunkers	-	2	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	- 9	3 018	2 417	..	- 13	- 81	- 78	..
+ Stock Change	- 190	- 372	97	..	-	17	- 20	..
- Statistical Difference	45	186	620	..	107	59	120	..
Total Consumption	50 728	64 916	65 668	..	1 601	2 016	2 009	..
Transformation	111	4 349	3 678	..	6	-	-	..
Energy	7	20	14	..	-	6	18	..
Transport	-	1	-	..	-	-	-	..
Industry	50 610	60 445	61 872	..	1 595	1 936	1 914	..
Other	-	101	104	..	-	74	77	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>50 610</i>	<i>60 447</i>	<i>61 981</i>	<i>..</i>	<i>1 574</i>	<i>2 002</i>	<i>1 990</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>5 196</i>	<i>5 668</i>	<i>5 571</i>	<i>..</i>	<i>180</i>	<i>225</i>	<i>245</i>	<i>..</i>
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	29 252	59 312	61 405	60 577 e	37 235	42 343	44 170	139 298 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	190	1 417	1 614	2 446 e
+ Imports	9 188	17 313	16 582	15 647 e	1 469	15 740	14 677	25 540 e
- Exports	9 551	21 942	19 544	17 707 e	3 708	6 768	6 588	22 364 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	19	19	373 e
+ Transfers	-	- 6	232	75 e	- 1 832	- 9 222	- 17 373	- 18 339 e
+ Stock Change	187	- 749	- 714	462 e	- 173	- 131	- 231	1 205 e
- Statistical Difference	514	97	279	453 e	224	- 896	425	993 e
Total Consumption	28 562	53 831	57 682	58 601 e	32 957	44 256	35 825	126 420 e
Transformation	968	8 706	8 907	..	120	1 119	1 055	..
Energy	15 046	24 665	25 530	..	1 406	4 314	3 679	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	12 548	20 345	23 129	..	31 309	37 456	29 981	..
Other	-	115	116	..	122	1 367	1 110	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>6 807</i>	<i>8 491</i>	<i>12 115</i>	<i>..</i>	<i>25 717</i>	<i>37 450</i>	<i>29 852</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>1 562</i>	<i>3 907</i>	<i>4 621</i>	<i>4 159 e</i>	<i>4 938</i>	<i>4 210</i>	<i>4 447</i>	<i>14 118 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD TOTAL
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	4 952	5 686	5 318 e	363	406	246 e	234	348	250 e
Belgium	-	-	8 e	-	-	-	1 589	1 628	981 e
Canada	60 921	64 520	59 504 e	3 633	3 557	3 999 e	836	1 150	1 030 e
Czech Republic	70	54	55 e	-	-	-	105	43	9 e
Denmark	6 658	7 714	9 894 e	-	-	-	-	144	186 e
Finland	-	47	-	-	14	30 e	270	92	30 e
France	64	21	115 e	6	-	-	1 447	1 357	1 297 e
Germany	1 765	944	542 e	-	-	-	423	806	1 072 e
Greece	218	-	-	-	-	-	272	28	178 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	179	215	225 e
Ireland	197	1	-	-	-	-	604	555	389 e
Italy	255	239	281 e	-	-	-	172	188	137 e
Japan	-	-	-	-	-	-	89	149	193 e
Korea	-	-	93 e	-	-	-	94	163	108 e
Mexico	82 080	80 976	75 408 e	18	-	-	-	236	544 e
Netherlands	1 054	476	307 e	-	-	-	2 404	2 883	2 022 e
New Zealand	1 654	1 306	1 431 e	-	57	-	1	-	-
Norway	142 530	136 678	134 570 e	1 277	801	1 626 e	674	572	1 018 e
Poland	-	80	95 e	-	-	-	7	25	122 e
Spain	17	-	5 e	-	-	-	656	540	157 e
Sweden	81	-	-	-	-	-	805	826	365 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	705	157	443 e
United Kingdom	66 669	66 626	71 945 e	33	226	144 e	586	887	1 051 e
United States	7 333	6 583	6 820 e	187	270	145 e	99	82	16 e
Other	25	51	49 e	-	-	-	70	94	18 e
OECD	376 543	372 002	366 440 e	5 517	5 331	6 190 e	12 321	13 168	11 841 e
Argentina	3 627	4 666	4 893 e	-	-	-	114	48	87 e
Brazil	-	-	30 e	-	-	-	11	62	125 e
Colombia	13 810	17 857	23 293 e	-	-	-	39	126	362 e
Ecuador	7 362	6 337	7 856 e	-	-	-	82	56	128 e
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	1 589	1 876	1 539 e
Peru	1 675	2 164	1 434 e	-	-	-	79	51	76 e
Trinidad and Tobago	2 786	2 666	2 023 e	-	-	-	62	3	44 e
Venezuela	89 778	92 942	85 236 e	358	356	182 e	8 896	7 024	5 405 e
Other	1 492	1 384	1 484 e	-	-	-	110	37	160 e
Latin America	120 530	128 016	126 249 e	358	356	182 e	10 982	9 283	7 926 e
Romania	10	92	231 e	-	-	-	141	54	294 e
Other	73	31	25 e	-	-	-	205	191	254 e
Non-OECD Europe	83	123	256 e	-	-	-	346	245	548 e
FSU	90 053	95 808	108 983 e	489	540	360 e	10 104	6 775	10 210 e
Iran	82 018	83 544	82 608 e	842	574	300 e	2	-	99 e
Iraq	22 598	54 984	83 854 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	50 038	53 364	47 330 e	-	-	-	-	-	-
Oman	20 298	19 900	22 179 e	-	-	-	401	167	-
Qatar	21 171	25 429	24 812 e	80	339	469 e	139	20	255 e
Saudi Arabia	264 359	256 523	219 355 e	1 112	786	912 e	5 847	4 576	2 749 e
United Arab Emirates	81 344	78 123	68 645 e	1 346	1 806	1 713 e	438	262	341 e
Other	21 124	19 852	20 391 e	-	123	-	369	286	606 e
Middle East	562 950	591 719	569 174 e	3 380	3 628	3 394 e	7 196	5 311	4 050 e
India	-	30	-	53	-	-	27	31	-
Indonesia	25 497	23 867	28 812 e	388	414	361 e	647	632	439 e
Singapore	107	81	180 e	-	-	-	1 226	1 152	442 e
Other	19 438	20 598	24 216 e	581	521	499 e	425	881	581 e
Asia	45 042	44 576	53 208 e	1 022	935	860 e	2 325	2 696	1 462 e
People's Rep. China	18 466	13 005	6 504 e	-	-	-	394	328	836 e
Algeria	18 141	20 199	18 942 e	5 960	6 654	5 637 e	2 865	2 701	2 876 e
Anqola/Cabinada	24 572	27 490	24 976 e	-	-	-	98	73	30 e
Cameroon	4 742	5 542	4 524 e	-	-	-	-	11	-
Egypt	7 503	7 410	7 603 e	-	-	-	653	830	552 e
Gabon	17 312	16 328	12 351 e	-	-	-	-	-	-
Libya	52 618	55 082	52 432 e	-	-	27 e	3 756	2 526	2 014 e
Nigeria	82 654	70 808	60 427 e	-	-	-	2 e	346	1 484 e
Tunisia	1 938	1 601	1 985 e	-	20	-	276	496	307 e
Other	10 384	11 538	11 751 e	-	59	-	87	53	300 e
Africa	219 864	215 998	194 991 e	5 960	6 733	5 666 e	8 081	6 859	7 563 e
Non-spec./Other	646	4 077	8 333 e	1	1	14 e	1 402	1 247	1 106 e
Total Imports	1 434 177	1 465 324	1 434 138 e	16 727	17 524	16 666 e	53 151	45 912	45 542 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>790 216</i>	<i>814 865</i>	<i>772 453 e</i>	<i>10 086</i>	<i>10 929</i>	<i>9 603 e</i>	<i>22 936</i>	<i>17 910</i>	<i>15 662 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD TOTAL
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	2 877	3 296	2 604 e	611	678	518 e	457	561	491 e
Belgium	18 136	18 433	18 818 e	533	562	502 e	1 451	1 109	1 140 e
Canada	11 651	9 697	8 723 e	186	216	395 e	236	276	187 e
Czech Republic	949	1 083	1 019 e	32	13	9 e	11	2	13 e
Denmark	4 016	2 391	2 425 e	88	56	71 e	310	219	66 e
Finland	3 150	3 647	4 080 e	49	29	20 e	273	199	162 e
France	10 427	11 794	11 037 e	402	452	391 e	764	923	931 e
Germany	10 663	11 975	12 705 e	404	402	362 e	1 257	1 164	1 358 e
Greece	846	995	774 e	8	7	7 e	557	433	565 e
Hungary	653	829	888 e	10	27	35 e	5	27	30 e
Ireland	321	462	209 e	1	1	-	78	86	86 e
Italy	8 414	10 464	8 744 e	14	108	68 e	741	985	1 074 e
Japan	1 335	770	1 202 e	-	23	71 e	89	31	15 e
Korea	7 214	9 520	12 335 e	12	39	78 e	3 837	4 708	5 172 e
Mexico	1 611	1 513	3 373 e	-	-	-	763	805	1 681 e
Netherlands	42 686	44 419	42 972 e	689	648	547 e	5 229	5 730	6 014 e
New Zealand	105	137	76 e	4	5	-	-	30	-
Norway	10 397	9 710	8 450 e	2 056	1 691	1 767 e	657	537	549 e
Poland	1 028	1 154	1 085 e	1	2	9 e	9	27	76 e
Spain	4 574	4 747	3 394 e	50	48	59 e	1 229	1 140	1 010 e
Sweden	8 764	7 430	8 480 e	210	145	144 e	259	245	177 e
Turkey	394	533	1 077 e	-	-	8 e	142	201	329 e
United Kingdom	26 598	25 745	24 875 e	2 586	2 532	2 456 e	1 913	1 878	1 734 e
United States	32 605	31 612	29 629 e	1 884	2 013	2 419 e	1 244	1 121	1 008 e
Other	2 653	2 603	2 962 e	65	140	110 e	135	170	120 e
OECD	212 067	214 959	211 936 e	9 895	9 837	10 046 e	21 646	22 607	23 988 e
Argentina	300	1 011	991 e	-	-	5 e	81	155	105 e
Brazil	364	1 588	1 230 e	11	-	-	146	80	42 e
Colombia	349	508	708 e	-	-	-	-	29	77 e
Ecuador	226	421	136 e	-	-	-	-	34	18 e
Netherlands Antilles	2 200	3 161	2 761 e	-	-	-	126	110	773 e
Peru	474	540	406 e	-	-	-	-	-	25 e
Trinidad and Tobago	329	761	972 e	17	-	-	13	-	108 e
Venezuela	17 295	15 735	15 325 e	108	45	100 e	540	610	660 e
Other	901	1 024	657 e	-	4	-	14	85	18 e
Latin America	22 438	24 749	23 186 e	136	49	105 e	920	1 103	1 826 e
Romania	841	477	358 e	-	1	-	1	-	-
Other	2 722	2 494	3 325 e	110	91	94 e	200	151	288 e
Non-OECD Europe	3 563	2 971	3 683 e	110	92	94 e	201	151	288 e
FSU	29 641	30 364	32 642 e	856	876	967 e	2 074	1 747	1 599 e
Iran	614	693	776 e	459	287	469 e	125	294	222 e
Iraq	-	-	11 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	11 028	10 641	11 381 e	2 758	2 444	2 428 e	7 065	7 003	7 878 e
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	1 292	1 649	2 075 e	682	1 050	1 033 e	320	472	840 e
Saudi Arabia	21 160	17 960	20 710 e	11 343	9 142	9 611 e	6 219	5 712	6 841 e
United Arab Emirates	8 255	7 850	7 974 e	4 691	4 434	4 151 e	2 696	3 096	3 103 e
Other	3 394	4 722	3 378 e	39	116	66 e	1 655	1 768	1 663 e
Middle East	45 743	43 515	46 305 e	19 972	17 473	17 758 e	18 080	18 345	20 547 e
India	1 365	765	540 e	-	-	-	1 196	765	276 e
Indonesia	7 400	7 109	6 183 e	1 803	1 582	1 297 e	663	1 240	1 080 e
Singapore	6 428	5 191	6 234 e	8	49	6 e	2 157	2 026	1 189 e
Other	4 479	3 314	4 147 e	218	331	298 e	2 457	2 211	2 338 e
Asia	19 672	16 379	17 104 e	2 029	1 962	1 601 e	6 473	6 242	4 883 e
People's Rep. China	965	952	1 357 e	29	-	-	38	46	94 e
Algeria	19 651	19 436	19 018 e	3 219	3 906	5 214 e	4 181	3 788	3 674 e
Angola/Cabinda	140	154	184 e	-	-	-	44	11	-
Cameroon	317	170	16 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	2 355	2 524	2 106 e	-	-	27 e	1 613	2 146	1 843 e
Gabon	8	-	28 e	-	-	8 e	-	-	-
Libya	5 385	5 579	6 521 e	165	110	132 e	2 050	1 549	1 987 e
Nigeria	470	1 057	1 044 e	-	14	247 e	-	183	192 e
Tunisia	283	359	271 e	3	1	-	44	162	73 e
Other	539	533	1 041 e	15	81	40 e	142	182	470 e
Africa	29 148	29 812	30 229 e	3 402	4 112	5 668 e	8 074	8 021	8 239 e
Non-spec./Other	5 751	7 600	13 194 e	459	514	916 e	785	811	1 825 e
Total Imports	368 988	371 301	379 636 e	36 888	34 915	37 155 e	58 291	59 073	63 289 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>92 550</i>	<i>87 709</i>	<i>91 018 e</i>	<i>25 228</i>	<i>23 014</i>	<i>24 682 e</i>	<i>23 859</i>	<i>23 947</i>	<i>26 477 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD TOTAL
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	694	707	964 e	105	115	89 e	131	32	135 e
Belgium	4 548	5 015	4 744 e	1 081	1 013	1 098 e	5 625	6 170	6 362 e
Canada	3 617	2 739	2 336 e	201	145	278 e	4 570	3 600	3 609 e
Czech Republic	2	45	102 e	-	1	7 e	383	497	556 e
Denmark	1 184	619	750 e	134	95	262 e	901	592	737 e
Finland	1 433	1 642	2 143 e	200	341	417 e	1 091	1 379	1 255 e
France	3 912	4 450	3 544 e	747	924	1 198 e	2 032	1 969	1 795 e
Germany	2 444	2 954	3 398 e	318	458	292 e	2 873	3 465	3 870 e
Greece	133	361	81 e	148	147	73 e	-	12	13 e
Hungary	97	211	197 e	1	1	-	423	492	557 e
Ireland	32	14	4 e	6	55	3 e	78	119	17 e
Italy	1 370	1 365	1 082 e	217	372	552 e	5 029	5 715	4 855 e
Japan	27	56	198 e	309	314	378 e	96	143	415 e
Korea	251	269	542 e	1 635	3 361	3 803 e	1 038	918	2 137 e
Mexico	200	144	261 e	54	67	108 e	25	20	-
Netherlands	8 148	8 642	7 697 e	3 439	3 190	3 133 e	19 795	20 282	19 004 e
New Zealand	5	9	12 e	-	-	-	2	31	1 e
Norway	2 145	2 292	1 774 e	387	402	249 e	2 787	2 522	2 330 e
Poland	2	27	-	22	-	6 e	6	13	11 e
Spain	635	882	723 e	280	48	37 e	377	542	186 e
Sweden	2 002	1 821	2 000 e	23	40	135 e	3 681	3 157	3 515 e
Turkey	-	-	46 e	-	-	52 e	3	54	84 e
United Kingdom	7 097	7 489	6 080 e	1 095	1 113	1 205 e	6 023	5 086	6 094 e
United States	5 467	5 286	4 702 e	1 136	570	522 e	1 687	674	637 e
Other	1 207	1 237	1 327 e	111	57	70 e	353	467	459 e
OECD	46 652	48 276	44 707 e	11 649	12 829	13 967 e	59 009	57 951	58 634 e
Argentina	128	800	840 e	-	-	-	25	-	-
Brazil	165	824	647 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	26	35 e	-	34	81 e	-	61	-
Ecuador	-	74	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	293	40	41 e	1 116	655	600 e	-	-	202 e
Peru	17	-	-	-	-	-	-	-	9 e
Trinidad and Tobago	149	177	185 e	-	28	-	96	90	106 e
Venezuela	4 579	4 659	4 076 e	1 844	1 557	1 785 e	3 421	3 508	2 476 e
Other	66	87	149 e	35	15	-	-	263	56 e
Latin America	5 397	6 687	5 973 e	2 995	2 289	2 466 e	3 542	3 922	2 849 e
Romania	619	243	164 e	-	-	-	209	220	177 e
Other	395	372	631 e	38	88	109 e	1 195	919	1 343 e
Non-OECD Europe	1 014	615	795 e	38	88	109 e	1 404	1 139	1 520 e
FSU	833	1 155	1 143 e	848	820	949 e	15 170	16 725	15 950 e
Iran	-	-	-	20	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	79	-	-	1 113	1 194	884 e	3	-	191 e
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	19 e	102	-	44 e	-	-	-
Saudi Arabia	1 814	1 605	2 550 e	1 165	573	1 086 e	139	275	576 e
United Arab Emirates	-	-	19 e	800	319	494 e	-	1	194 e
Other	44	50	59 e	376	390	398 e	245	240	292 e
Middle East	1 937	1 655	2 647 e	3 576	2 476	2 906 e	387	516	1 253 e
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	31	-	-	-	-	1 e
Singapore	731	588	1 150 e	1 639	1 112	2 077 e	1 028	699	1 212 e
Other	297	134	260 e	278	260	581 e	168	181	276 e
Asia	1 028	722	1 410 e	1 948	1 372	2 658 e	1 196	880	1 489 e
Peopl's Rep. China	228	25	407 e	236	332	363 e	14	15	-
Algeria	276	218	294 e	577	447	383 e	2 492	2 790	2 293 e
Anqola/Cabinada	-	-	-	-	71	87 e	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	78	7	31 e	30	-	51 e	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	28	19	-	531	715	442 e	409	658	964 e
Nigeria	60	61	43 e	-	-	-	-	-	121 e
Tunisia	-	9	22 e	-	77	-	-	-	58 e
Other	54	1	-	26	1	17 e	1	1	39 e
Africa	496	315	390 e	1 164	1 311	980 e	2 902	3 449	3 475 e
Non-spec./Other	579	1 737	2 993 e	777	573	1 079 e	226	739	3 219 e
Total Imports	58 164	61 187	60 465 e	23 231	22 090	25 477 e	83 850	85 336	88 389 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>6 836</i>	<i>6 562</i>	<i>7 001 e</i>	<i>6 183</i>	<i>4 805</i>	<i>5 118 e</i>	<i>6 464</i>	<i>7 232</i>	<i>6 816 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD TOTAL
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	879	1 203	407 e
Belgium	2 806	2 323	2 769 e	185	329	304 e	1 907	1 912	1 899 e
Canada	1 342	1 493	940 e	458	439	386 e	1 041	789	592 e
Czech Republic	339	329	146 e	-	-	-	182	196	186 e
Denmark	1 340	765	495 e	-	4	4 e	59	41	40 e
Finland	41	9	38 e	1	1	-	62	47	45 e
France	1 222	1 702	1 766 e	3	24	5 e	1 345	1 350	1 407 e
Germany	2 225	2 321	1 991 e	192	80	423 e	950	1 131	1 011 e
Greece	-	27	31 e	-	-	-	-	8	4 e
Hungary	11	-	2 e	-	-	-	106	71	67 e
Ireland	120	160	85 e	-	24	9 e	6	3	5 e
Italy	577	1 358	476 e	-	-	20 e	466	561	617 e
Japan	710	152	65 e	83	33	42 e	21	18	18 e
Korea	335	125	443 e	84	83	58 e	22	17	102 e
Mexico	-	157	777 e	-	-	-	569	320	546 e
Netherlands	4 209	4 615	5 062 e	126	230	281 e	1 051	1 082	1 234 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	94	62	63 e
Norway	1 792	1 937	596 e	18	30	29 e	555	299	1 156 e
Poland	909	967	891 e	-	10	9 e	79	108	83 e
Spain	879	1 262	490 e	17	19	31 e	1 107	806	858 e
Sweden	1 939	1 464	1 893 e	3	3	7 e	647	555	609 e
Turkey	215	236	531 e	-	-	-	34	42	27 e
United Kingdom	6 775	6 360	5 895 e	230	336	275 e	879	951	1 136 e
United States	4 199	5 940	6 364 e	14 507	13 011	11 453 e	2 481	2 997	2 524 e
Other	511	400	590 e	6	13	1 e	265	119	285 e
OECD	32 496	34 102	32 336 e	15 913	14 669	13 337 e	14 807	14 688	14 921 e
Argentina	56	43	23 e	9	12	12 e	1	1	6 e
Brazil	12	650	420 e	1	-	-	29	34	121 e
Colombia	349	358	515 e	-	-	-	-	-	-
Ecuador	226	313	118 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	294	2 007	895 e	-	78	43 e	371	271	207 e
Peru	457	540	372 e	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	35	446	537 e	-	-	-	19	20	36 e
Venezuela	4 535	3 341	3 622 e	401	692	655 e	1 867	1 323	1 951 e
Other	786	542	247 e	-	13	127 e	-	15	60 e
Latin America	6 750	8 240	6 749 e	411	795	837 e	2 287	1 664	2 381 e
Romania	-	-	-	-	4	1 e	12	9	16 e
Other	640	741	732 e	27	17	4 e	117	115	124 e
Non-OECD Europe	640	741	732 e	27	21	5 e	129	124	140 e
FSU	9 041	8 293	10 730 e	31	25	3 e	788	723	1 301 e
Iran	-	78	56 e	-	-	-	10	34	29 e
Iraq	-	-	11 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	10	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	188	127	139 e
Saudi Arabia	458	619	22 e	-	-	-	22	34	24 e
United Arab Emirates	67	-	-	-	-	-	1	-	13 e
Other	938	2 113	884 e	17	-	-	80	45	16 e
Middle East	1 463	2 810	973 e	17	-	-	311	240	221 e
India	-	-	-	23	-	241 e	146	-	23 e
Indonesia	4 730	4 130	3 424 e	170	149	340 e	3	8	41 e
Singapore	839	672	560 e	-	-	-	26	45	40 e
Other	652	68	-	120	73	259 e	289	56	135 e
Asia	6 221	4 870	3 984 e	313	222	840 e	464	109	239 e
People's Rep. China	16	-	-	366	427	398 e	38	107	95 e
Algeria	2 210	1 913	2 427 e	-	-	-	6 696	6 374	4 733 e
Anqola/Cabinada	96	-	-	-	-	-	-	72	97 e
Cameroon	269	170	16 e	-	-	-	48	-	-
Egypt	576	341	146 e	-	-	-	58	30	8 e
Gabon	-	-	14 e	-	-	-	8	-	6 e
Libya	2 169	2 442	2 955 e	-	-	-	33	86	41 e
Nigeria	409	799	441 e	-	-	-	1	-	-
Tunisia	205	79	112 e	-	-	-	31	31	6 e
Other	194	198	265 e	40	-	8 e	67	69	202 e
Africa	6 128	5 942	6 376 e	40	-	8 e	6 942	6 662	5 093 e
Non-spec./Other	1 465	1 680	1 794 e	195	423	219 e	1 265	1 123	1 149 e
Total Imports	64 220	66 678	63 674 e	17 313	16 582	15 647 e	27 031	25 440	25 540 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>14 578</i>	<i>13 322</i>	<i>12 958 e</i>	<i>571</i>	<i>841</i>	<i>995 e</i>	<i>8 831</i>	<i>7 986</i>	<i>6 971 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD TOTAL
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Austria	41	39	34 e	1	-	-	15	-	-
Belgium	4 172	4 570	3 604 e	895	775	661 e	450	367	492 e
Canada	20 316	20 067	17 668 e	521	623	469 e	100	35	93 e
Denmark	3 864	4 508	4 275 e	-	-	-	18	16	28 e
Finland	4 675	6 594	5 788 e	52	54	116 e	3	42	7 e
France	34 830	33 118	30 517 e	882	815	999 e	872	936	961 e
Germany	24 802	28 730	23 115 e	294	256	325 e	696	316	665 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	2 957	3 350	2 585 e	6	13	19 e	1	6	9 e
Italy	4 641	4 849	5 194 e	77	45	96 e	403	454	295 e
Japan	5 927	4 905	6 990 e	1 321	894	687 e	439	538	713 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	59	-	57 e
Mexico	1	1	-	906	720	767 e	358	599	538 e
Netherlands	47 208	45 470	41 739 e	1 055	1 262	1 238 e	1 618	1 888	2 157 e
Norway	2 022	2 188	2 452 e	86	102	236 e	29	45	69 e
Portugal	1 939	3 453	4 026 e	207	203	110 e	48	41	3 e
Spain	11 246	10 838	10 514 e	513	446	361 e	34	97	78 e
Sweden	13 398	12 387	12 906 e	767	632	600 e	52	29	2 e
Switzerland	44	-	85 e	-	-	-	36	23	5 e
Turkey	209	-	-	208	282	437 e	-	36	2 e
United Kingdom	32 648	27 242	27 865 e	349	303	305 e	386	518	369 e
United States	147 290	153 027	152 697 e	13 026	13 869	13 374 e	3 818	5 361	5 732 e
Other OECD	5 493	5 823	6 032 e	74	19	199 e	405	343	281 e
OECD	367 723	371 159	358 086 e	21 241	21 314	20 999 e	9 840	11 690	12 556 e
Africa	644	1 751	1 757 e	17	29	46 e	40	15	167 e
Latin America	5 374	7 323	8 908 e	385	356	500 e	86	627	459 e
Asia	6 237	5 611	4 292 e	1	1	89 e	553	602	777 e
People's Rep. China	1 705	1 764	5 145 e	66	-	425 e	-	-	109 e
Non-OECD Europe	96	127	232 e	-	-	-	2	15	102 e
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	8	-	6 e
Middle East	553	192	247 e	-	4	19 e	-	-	-
Non-specified/Other	1 694	1 651	4 001 e	210	937	434 e	51	124	625 e
Non-OECD	16 303	18 419	24 582 e	679	1 327	1 513 e	740	1 383	2 245 e
Total Exports	384 026	389 578	382 668 e	21 920	22 641	22 512 e	10 580	13 073	14 801 e
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	874	1 035	1 163 e	-	-	-	-	-	-
Austria	3 465	4 426	4 436 e	115	120	114 e	26	58	36 e
Belgium	21 295	20 441	19 837 e	789	733	614 e	3 353	3 034	3 063 e
Canada	5 365	4 920	4 484 e	6	-	-	56	52	7 e
Denmark	4 153	3 865	3 667 e	15	14	8 e	48	121	185 e
Finland	1 194	1 221	1 551 e	12	6	19 e	154	68	99 e
France	14 272	14 535	14 333 e	385	406	302 e	1 201	1 336	1 318 e
Germany	44 633	41 819	36 905 e	965	766	668 e	7 449	6 729	6 328 e
Greece	1 444	1 222	1 296 e	2	1	2 e	47	116	26 e
Ireland	5 153	5 238	4 668 e	91	80	86 e	1	2	-
Italy	13 567	10 835	8 180 e	341	333	269 e	223	231	433 e
Japan	13 716	12 439	15 203 e	33	39	69 e	3 923	4 736	5 153 e
Luxembourg	1 746	1 789	1 878 e	41	42	40 e	-	-	-
Mexico	8 169	10 141	11 150 e	5	-	-	-	-	7 e
Netherlands	14 348	14 233	13 848 e	492	582	446 e	1 705	1 428	2 046 e
Norway	4 391	3 980	3 603 e	218	153	128 e	48	161	148 e
Portugal	1 982	2 358	2 413 e	444	361	363 e	330	446	382 e
Spain	8 731	8 839	9 250 e	45	70	54 e	456	397	384 e
Sweden	4 157	4 990	5 316 e	64	62	58 e	358	383	431 e
Switzerland	8 450	8 956	7 877 e	58	51	42 e	139	89	203 e
Turkey	2 117	3 193	2 632 e	54	64	86 e	6	56	92 e
United Kingdom	10 416	12 623	13 280 e	331	182	180 e	524	770	669 e
United States	31 370	33 150	33 746 e	239	217	199 e	646	728	813 e
Other OECD	8 527	7 961	8 171 e	78	154	188 e	282	213	245 e
OECD	233 535	234 209	228 887 e	4 823	4 436	3 935 e	20 975	21 154	22 068 e
Africa	9 160	10 423	8 568 e	610	727	768 e	59	51	297 e
Latin America	13 666	14 090	11 559 e	334	310	261 e	67	3	63 e
Asia	18 275	21 404	19 712 e	16	31	32 e	498	497	634 e
People's Rep. China	16 265	15 830	13 587 e	358	869	1 081 e	162	318	98 e
Non-OECD Europe	7 690	8 536	8 113 e	116	98	181 e	423	326	408 e
Former Soviet Union	3 640	2 305	1 608 e	1	-	8 e	172	197	55 e
Middle East	3 238	3 552	3 955 e	150	228	194 e	41	77	45 e
Non-specified/Other	9 016	8 753	12 703 e	778	621	1 089 e	714	561	545 e
Non-OECD	80 950	84 893	79 805 e	2 363	2 884	3 614 e	2 136	2 030	2 145 e
Total Exports	314 485	319 102	308 692 e	7 186	7 320	7 549 e	23 111	23 184	24 213 e

Source: Annual Oil Statistics.

OECD TOTAL
Table 8B: Exports by Country of Destination

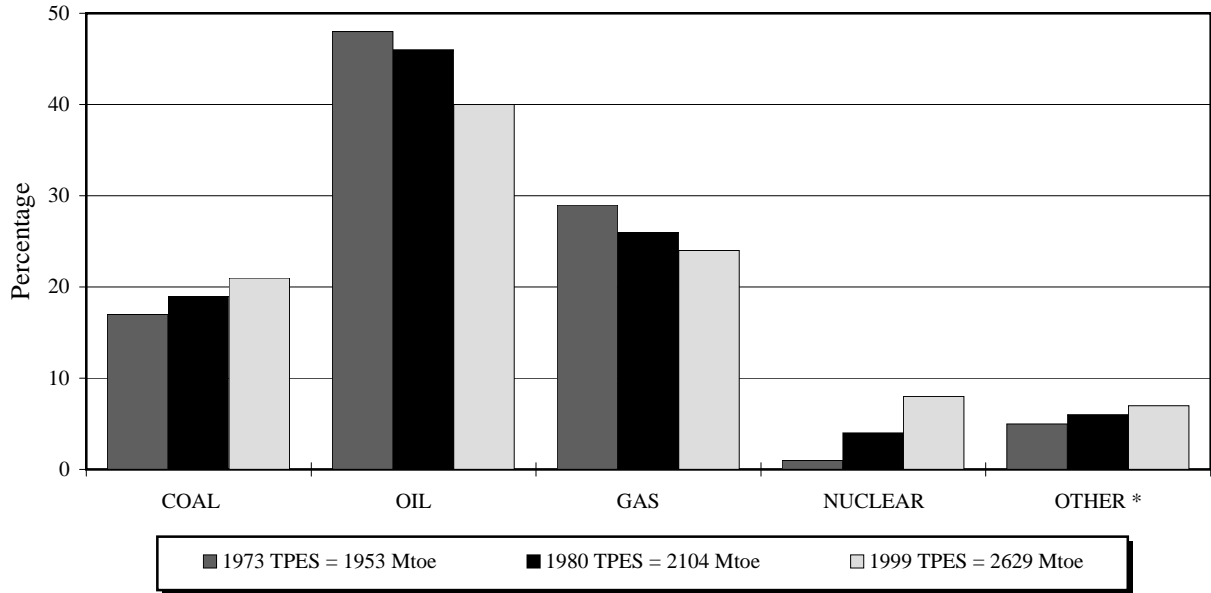
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	37	182	33 e	-	13	-	47	144	258 e
Austria	572	763	705 e	22	23	40 e	1 831	2 235	2 582 e
Belgium	1 720	1 710	1 889 e	1 396	1 300	1 389 e	5 786	6 138	5 755 e
Canada	1 335	1 054	839 e	549	700	878 e	500	431	590 e
Denmark	1 061	935	723 e	323	203	46 e	1 576	1 480	1 404 e
Finland	289	123	321 e	56	16	-	254	439	295 e
France	1 747	1 657	1 879 e	298	163	268 e	6 796	7 384	6 683 e
Germany	9 145	9 276	8 097 e	3 345	3 469	3 297 e	18 339	16 771	14 149 e
Greece	21	140	217 e	4	4	39 e	626	448	539 e
Ireland	874	1 000	905 e	736	722	734 e	1 723	1 770	1 574 e
Italy	833	966	518 e	34	24	90 e	124	385	263 e
Japan	245	187	310 e	2 495	2 374	2 961 e	1 575	1 274	2 661 e
Luxembourg	480	478	535 e	163	90	126 e	920	990	1 062 e
Mexico	4 221	4 651	4 678 e	10	90	90 e	1 043	1 545	2 822 e
Netherlands	2 552	2 825	2 530 e	691	712	269 e	3 416	3 006	2 820 e
Norway	1 273	1 082	680 e	114	153	256 e	1 080	869	443 e
Portugal	205	208	255 e	1	-	-	72	66	263 e
Spain	653	613	906 e	265	204	254 e	2 612	3 412	3 464 e
Sweden	776	1 314	1 545 e	568	483	595 e	1 157	1 379	1 756 e
Switzerland	2 600	2 581	2 498 e	910	863	849 e	4 280	4 935	3 691 e
Turkey	359	857	951 e	46	68	56 e	267	198	322 e
United Kingdom	1 646	2 024	2 551 e	659	553	877 e	1 754	2 189	4 133 e
United States	14 420	12 250	12 498 e	1 029	2 374	2 547 e	5 980	5 569	7 315 e
Other OECD	2 917	3 048	3 289 e	537	366	661 e	2 334	2 131	2 039 e
OECD	49 981	49 924	49 352 e	14 251	14 967	16 322 e	64 092	65 188	66 883 e
Africa	1 883	3 586	2 066 e	647	496	419 e	2 455	2 521	2 578 e
Latin America	2 441	2 419	1 216 e	514	202	119 e	5 354	6 082	4 179 e
Asia	1 228	2 276	1 104 e	776	1 556	1 121 e	10 024	11 413	9 745 e
People's Rep. China	41	67	27 e	383	860	700 e	7 048	4 524	1 443 e
Non-OECD Europe	1 533	1 627	1 369 e	471	608	611 e	1 153	1 972	2 662 e
Former Soviet Union	1 876	1 276	776 e	475	136	64 e	445	391	514 e
Middle East	1 143	880	830 e	208	315	382 e	507	1 115	1 189 e
Non-specified/Other	1 486	2 013	5 208 e	85	187	571 e	1 978	1 479	2 535 e
Non-OECD	11 631	14 144	12 596 e	3 559	4 360	3 987 e	28 964	29 497	24 845 e
Total Exports	61 612	64 068	61 948 e	17 810	19 327	20 309 e	93 056	94 685	91 728 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	118	20	168 e	648	649	661 e	24	27	43 e
Austria	372	540	422 e	27	26	27 e	500	661	510 e
Belgium	3 883	3 710	3 355 e	1 369	836	678 e	2 999	2 980	3 094 e
Canada	1 100	874	691 e	1 051	1 036	925 e	768	773	554 e
Denmark	688	744	856 e	198	150	225 e	244	218	220 e
Finland	326	452	709 e	1	1	1 e	102	116	107 e
France	2 011	2 013	2 209 e	735	643	521 e	1 099	933	1 153 e
Germany	2 920	2 616	2 086 e	376	223	222 e	2 094	1 969	2 058 e
Greece	240	270	115 e	359	138	189 e	145	105	169 e
Ireland	1 260	1 213	1 054 e	196	162	146 e	272	289	169 e
Italy	9 542	6 536	4 488 e	1 947	1 928	1 588 e	523	432	531 e
Japan	592	140	850 e	3 721	2 756	2 647 e	1 132	933	552 e
Luxembourg	46	112	10 e	-	-	12 e	96	77	93 e
Mexico	2 029	2 970	2 534 e	484	525	678 e	377	360	341 e
Netherlands	2 468	2 469	3 050 e	2 028	2 206	1 558 e	996	1 005	1 129 e
Norway	1 171	1 201	1 452 e	244	136	266 e	243	225	230 e
Portugal	459	1 001	738 e	276	128	294 e	195	148	118 e
Spain	1 293	1 431	1 826 e	2 755	2 136	1 624 e	652	576	738 e
Sweden	835	986	651 e	175	199	65 e	224	184	215 e
Switzerland	227	201	280 e	26	31	34 e	210	205	280 e
Turkey	164	610	168 e	1 049	1 089	738 e	172	251	219 e
United Kingdom	3 997	5 559	3 629 e	671	663	361 e	834	683	880 e
United States	5 956	8 571	7 290 e	166	193	161 e	2 934	3 248	2 923 e
Other OECD	1 326	1 019	623 e	475	541	392 e	578	489	734 e
OECD	43 023	45 258	39 254 e	18 977	16 395	14 013 e	17 413	16 887	17 060 e
Africa	1 553	1 602	1 123 e	907	720	629 e	1 046	720	688 e
Latin America	3 368	3 059	3 059 e	761	1 255	1 637 e	827	760	1 025 e
Asia	3 889	4 219	5 429 e	410	241	482 e	1 434	1 171	1 165 e
People's Rep. China	7 513	8 479	9 518 e	4	5	9 e	756	708	711 e
Non-OECD Europe	3 302	3 289	2 163 e	226	232	332 e	466	384	387 e
Former Soviet Union	422	125	88 e	43	40	10 e	206	140	93 e
Middle East	57	36	370 e	612	639	566 e	520	262	379 e
Non-specified/Other	2 053	1 920	1 870 e	2	17	29 e	1 920	1 955	856 e
Non-OECD	22 157	22 729	23 620 e	2 965	3 149	3 694 e	7 175	6 100	5 304 e
Total Exports	65 180	67 987	62 874 e	21 942	19 544	17 707 e	24 588	22 987	22 364 e

Source: Annual Oil Statistics.

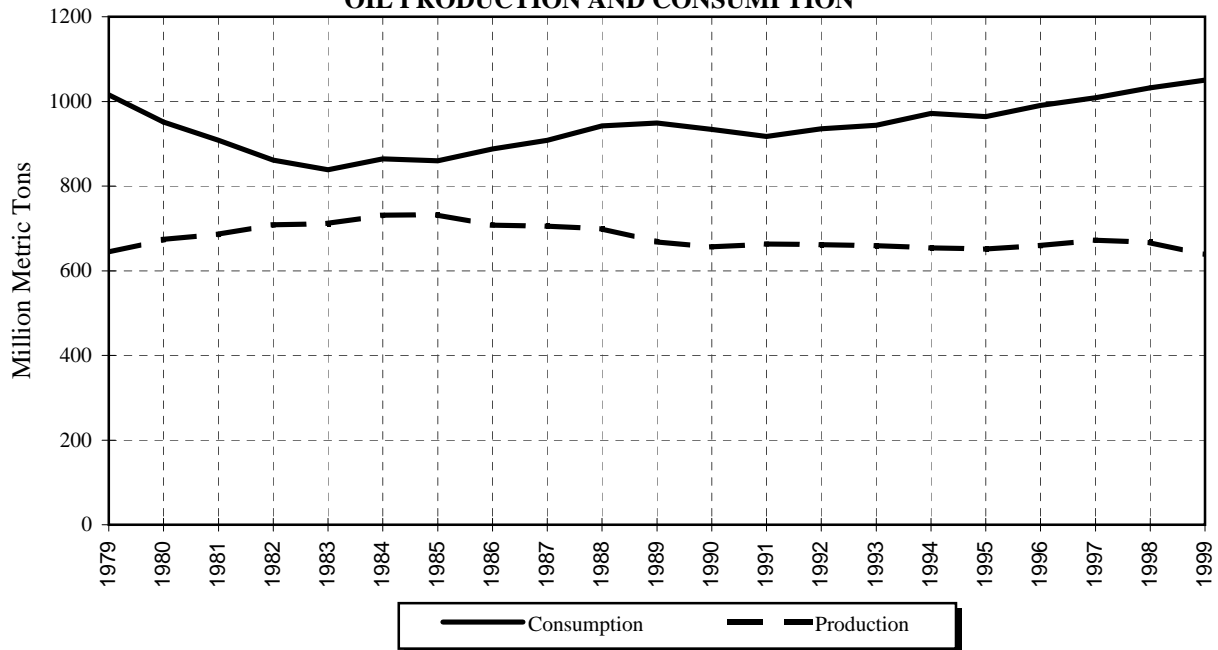
OECD NORTH AMERICA

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

OECD NORTH AMERICA
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	634 606	627 383	673 365	656 387	659 886	672 930	667 773	637 596 e
Crude Oil	..	564 098	595 298	569 942	548 217	560 483	554 599	522 031 e
NGL	..	62 118	70 343	74 295	85 346	84 231	83 300	85 385 e
Other	..	1 167	7 724	12 150	26 323	28 216	29 874	30 180 e
+ Net Imports	290 345	409 037	290 861	278 223	324 737	351 321	375 485	386 016 e
Crude Oil, NGL, Other	161 233	344 553	256 208	259 704	319 634	344 133	356 106	368 427 e
Petroleum Products	129 112	64 484	34 653	18 519	5 103	7 188	19 379	17 589 e
- Intl. Marine Bunkers	9 629	23 343	30 789	30 934	29 225	25 578	25 317	29 575 e
+ Stock Changes	-6 828	6 440	-8 718	-9 334	6 402	-8 230	-8 527	20 003 e
TOTAL SUPPLY	908 494	1019 517	924 719	894 342	961 800	990 443	1009 414	1014 040 e
Refinery Intake	761 110	925 781	871 521	884 018	930 727	952 171	967 793	967 839 e
Refinery Output	773 666	916 952	866 792	880 663	928 264	948 324	966 033	965 523 e
LPG + Ethane	13 492	14 082	14 038	19 264	24 149	24 077	23 251	23 604 e
Naphtha	23 536	14 414	17 432	12 858	14 338	15 115	16 019	13 837 e
Kerosenes	56 969	53 967	55 270	73 179	84 707	85 566	84 487	85 917 e
Gasolines	311 520	360 782	336 638	353 680	376 990	383 384	391 179	395 194 e
Gas/Diesel Oil	166 147	196 404	175 978	183 674	206 836	210 781	212 263	212 021 e
Fuel Oil	82 214	143 590	137 839	93 311	73 896	73 788	78 856	74 642 e
Other Products	119 788	133 713	129 597	144 697	147 348	155 613	159 978	160 308 e
- Refinery Losses	-12 556	8 829	4 729	3 355	2 463	3 847	1 760	2 316 e
+ Returns	344	185	468	1 203	1 687	1 867	2 062	2 179 e
- Statistical Differences	-12 408	-1 072	-246	-10 495	25	5 197	2 550	-6 700 e
TOTAL CONSUMPTION	933 802	1011 945	920 704	902 685	960 999	983 266	1007 166	1020 603 e
Transformation and Energy	167 028	169 877	136 694	116 674	104 821	118 480	133 615	..
Crude Oil	920	730	697	1 200	665	679	362	..
LPG + Ethane	2 297	2 436	2 702	1 918	1 224	849	842	..
Gas/Diesel Oil	8 033	9 748	7 200	3 713	4 181	4 601	7 533	..
Fuel Oil	93 988	110 320	79 753	51 677	38 089	47 088	57 954	..
Petroleum Coke	13 054	13 113	13 678	17 622	20 667	25 245	26 153	..
Other	48 736	33 530	32 664	40 544	39 995	40 018	40 771	..
Transport	428 090	484 004	460 499	530 759	588 447	600 034	617 576	..
Motor Gasoline	309 337	350 434	321 385	348 335	383 223	388 858	400 838	..
Gas/Diesel Oil	55 856	70 871	74 598	97 145	116 941	122 056	125 694	..
Subtotal	365 193	421 305	395 983	445 480	500 164	510 914	526 532	..
Aviation Fuels	52 372	54 418	57 548	77 735	81 695	82 453	84 014	..
Other	10 525	8 281	6 968	7 544	6 588	6 667	7 030	..
Industry	180 881	210 049	213 872	174 960	184 143	182 707	179 844	..
Naphtha	23 435	19 670	21 242	13 314	15 877	16 603	18 003	..
LPG + Ethane	35 296	32 494	41 616	46 592	61 317	61 630	59 187	..
Gas/Diesel Oil	25 944	32 360	29 295	20 112	19 840	20 365	20 661	..
Fuel Oil	42 238	46 148	47 064	22 582	15 996	12 390	12 018	..
Other	53 968	79 377	74 655	72 360	71 113	71 719	69 975	..
Other Sectors	157 803	148 015	109 639	80 292	83 588	82 045	76 131	..
Gas/Diesel Oil	89 073	89 973	66 655	51 260	53 969	52 588	47 618	..
Fuel Oil	31 719	25 678	17 486	7 318	4 248	2 713	2 356	..
Other	37 011	32 364	25 498	21 714	25 371	26 744	26 157	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	87 774	91 951	83 163	92 133	118 883	121 912	122 876	..
Chem/Petchem. Feedst.	42 463	44 362	41 002	47 252	74 735	76 023	74 890	..
Other	45 311	47 589	42 161	44 881	44 148	45 889	47 986	..

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	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	564 098	595 298	569 942	548 217	560 483	554 599	522 031 e
+ Imports	..	380 356	312 560	340 675	438 548	479 679	502 770	501 246 e
- Exports	..	36 812	59 878	97 302	131 068	146 404	153 228	139 435 e
- Direct Use	..	730	697	1 200	665	679	362	306 e
+ Stock Change	..	-4 601	-5 039	286	4 878	-2 849	-1 408	3 894 e
- Statistical Difference	..	5 131	4 390	-9 096	1 408	8 321	7 348	-3 123 e
Refinery Intake	..	897 180	837 854	821 497	858 502	881 909	895 023	890 553 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	44 034	55 555	116 826	109 726	112 143	113 824	110 526 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	62 118	70 343	74 295	85 346	84 231	83 300	85 385 e
+ Imports	..	4 493	7 309	6 236	6 638	6 439	6 973	6 369 e
- Exports	..	3 849	5 447	8 652	13 830	14 630	15 030	14 572 e
- Direct Use	..	41 163	48 687	55 161	59 810	59 863	58 973	62 984 e
+ Stock Change	..	223	-1 917	- 78	- 104	- 57	- 275	840 e
- Statistical Difference	..	171	-1 120	- 563	-1 037	-1 504	-1 843	-1 415 e
Refinery Intake	..	21 651	22 721	17 203	19 277	17 624	17 838	16 453 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	10 470	11 319	2 763	3 214	3 271	3 546	2 706 e
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	..	-	-	13 943	10 065	8 323	13 587	17 123 e
+ Imports	..	365	1 664	20 954	19 055	18 801	16 387	16 540 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	523	-1 076	875	- 446	172	- 330	658 e
- Statistical Difference	..	-4 895	-2 634	-	- 1	- 2	-	- 29 e
Refinery Intake	..	5 783	3 222	35 772	28 675	27 298	29 644	34 350 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	14 950	17 304	14 774	13 276	13 104	13 434	12 776 e
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	1 167	7 724	12 150	26 323	28 216	29 874	30 180 e
+ Imports	..	-	-	9	2 875	3 403	3 661	3 435 e
- Exports	..	-	-	2 216	2 584	3 155	5 427	5 156 e
- Direct Use	..	-	-	-	2 249	3 099	3 495	3 224 e
+ Stock Change	..	-	-	- 40	- 125	11	- 113	22 e
- Statistical Difference	..	-	-	357	- 33	36	- 788	-1 226 e
Refinery Intake	..	1 167	7 724	9 546	24 273	25 340	25 288	26 483 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	75	1 511	1 500	1 613	1 591 e
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	634 606	627 383	673 365	656 387	659 886	672 930	667 773	637 596 e
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	13 943	10 065	8 323	13 587	17 123 e
+ Imports	217 316	385 214	321 533	367 874	467 116	508 322	529 791	527 590 e
- Exports	56 083	40 661	65 325	108 170	147 482	164 189	173 685	159 163 e
- Direct Use	40 745	41 893	49 384	56 361	62 724	63 641	62 830	66 514 e
+ Stock Change	-1 551	-3 855	-8 032	1 043	4 203	-2 723	-2 126	5 414 e
- Statistical Difference	-7 567	407	636	-9 302	337	6 851	4 717	-5 793 e
Refinery Intake	761 110	925 781	871 521	884 018	930 727	952 171	967 793	967 839 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	69 454	84 178	134 438	127 727	130 018	132 417	127 599 e

Source: Annual Oil Statistics.

OECD NORTH AMERICA
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	309 516	349 933	324 751	343 877	375 619	382 114	389 921	393 994 e
+ Imports	6 992	3 113	2 232	15 303	21 567	24 538	25 837	24 724 e
- Exports	596	737	609	5 846	9 908	13 912	13 282	11 944 e
+ Transfers	1 060	2 544	4 382	4 304	714	3 414	5 612	3 385 e
+ Stock Change	590	2 513	-2 931	- 254	924	-1 490	- 958	3 288 e
- Statistical Difference	65	334	204	244	97	- 75	47	229 e
Total Consumption	317 497	357 032	327 621	357 140	388 819	394 739	407 083	413 218 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	27 437	30 268	24 379	21 105	22 480	23 324	20 297 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	2 004	1 750	1 551	1 053	907	897	907	917 e
+ Imports	13	4	1	24	13	11	5	9 e
- Exports	22	-	-	1	13	11	22	20 e
+ Transfers	-	7	82	- 2	159	189	97	142 e
+ Stock Change	33	32	- 3	50	13	76	- 17	19 e
- Statistical Difference	3	6	3	1	4	2	4	- 17 e
Total Consumption	2 025	1 787	1 628	1 123	1 075	1 160	966	1 084 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	373	362	228	299	223	240	221 e
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	9 099	10 336	8 750	464	373	351	283 e
+ Imports	-	188	656	72	41	2	1	-
- Exports	-	-	34	338	86	10	43	121 e
+ Transfers	-	-	25	- 49	- 15	- 24	- 9	4 e
+ Stock Change	-	73	- 130	79	33	28	16	-
- Statistical Difference	-	-	74	3	3	- 3	- 19	- 89 e
Total Consumption	-	9 360	10 779	8 511	434	372	335	255 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	670	1 049	794	111	83	67	67 e
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	42 426	40 971	43 322	68 266	78 713	79 856	78 906	81 017 e
+ Imports	9 574	3 231	2 368	4 450	4 262	4 175	5 585	5 364 e
- Exports	422	346	193	3 165	3 042	2 212	1 585	1 878 e
+ Transfers	-	-	- 83	- 50	98	- 138	- 146	- 179 e
+ Stock Change	- 420	13	- 350	-1 368	149	- 719	- 33	514 e
- Statistical Difference	22	25	- 77	- 29	- 7	39	12	- 96 e
Total Consumption	51 136	43 844	45 141	68 162	80 187	80 923	82 715	84 934 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	3 302	4 118	5 120	4 121	4 840	4 873	4 359 e

Source: Annual Oil Statistics.

OECD NORTH AMERICA
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	166 147	196 404	175 978	183 674	206 836	210 781	212 263	212 021 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	19 294	2 418	1 578	11 494	9 164	9 054	8 262	7 975 e
- Exports	675	1 329	2 015	11 256	16 054	13 942	11 523	14 202 e
- Intl. Marine Bunkers	980	2 300	2 513	7 349	7 663	7 629	7 675	7 918 e
+ Transfers	-	1 435	1 688	- 300	2 408	1 793	1 340	952 e
+ Stock Changes	-6 551	6 073	2 656	-4 486	- 215	-1 587	-2 372	4 510 e
- Statistical Differences	-1 671	- 251	- 376	- 453	- 455	-1 140	-1 211	-1 610 e
Total Consumption	178 906	202 952	177 748	172 230	194 931	199 610	201 506	204 948 e
Transformation	7 019	7 776	5 329	2 585	2 974	3 460	6 427	..
Public Electricity	7 019	7 656	5 246	2 559	2 914	2 464	3 549	..
Autoproducer Electricity	-	120	83	26	60	996	2 878	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	1 014	1 972	1 871	1 128	1 207	1 141	1 106	..
Refinery Fuel	1 014	1 972	1 871	1 128	1 207	1 141	1 106	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	170 873	193 204	170 548	168 517	190 750	195 009	193 973	..
Transport	55 856	70 871	74 598	97 145	116 941	122 056	125 694	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	35 191	47 479	50 358	80 887	102 016	108 048	112 682	..
Rail	16 272	16 033	15 711	12 904	12 862	12 107	11 291	..
Inland Waterways	933	867	854	809	817	806	815	..
Non-Specified	3 460	6 492	7 675	2 545	1 246	1 095	906	..
Industry	25 944	32 360	29 295	20 112	19 840	20 365	20 661	..
Iron and Steel	63	24	37	48	132	128	129	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	59	13	32	47	3 316	3 361	3 420	..
Non-Ferrous Metals	84	18	11	24	1 192	1 219	1 238	..
Non-Metallic Minerals	128	29	54	49	2 303	2 332	2 374	..
Transport Equipment	105	-	56	-	665	674	686	..
Machinery	22	-	26	6	1 135	1 151	1 172	..
Mining and Quarrying	439	741	1 118	962	1 276	1 389	1 254	..
Food and Tobacco	223	-	242	248	1 876	1 905	1 941	..
Pulp, Paper and Printing	112	-	344	247	1 265	1 308	1 312	..
Wood and Wood Products	128	597	640	165	2 744	2 813	2 885	..
Construction	-	1 080	1 047	971	819	807	798	..
Textiles and Leather	-	-	24	-	773	784	798	..
Non-Specified	24 581	29 858	25 664	17 345	2 344	2 494	2 654	..
Other Sectors	89 073	89 973	66 655	51 260	53 969	52 588	47 618	..
Commerce and Public	18 717	20 087	15 365	14 560	14 321	13 887	13 107	..
Residential	59 768	56 886	38 894	23 001	24 894	23 833	20 526	..
Agriculture	10 588	13 000	12 396	13 699	14 754	14 868	13 985	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	33 615	33 175	20 963	19 261	20 833	23 171	18 826 e

Source: Annual Oil Statistics.

OECD NORTH AMERICA
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	82 214	143 590	137 839	93 311	73 896	73 788	78 856	74 642 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	104 283	64 894	41 787	31 347	14 876	14 813	20 916	18 662 e
- Exports	6 980	4 529	5 237	14 585	7 780	8 583	9 577	8 876 e
- Intl. Marine Bunkers	8 649	21 043	28 276	23 585	21 562	17 949	17 642	21 657 e
+ Transfers	-	105	74	-2 863	434	385	445	344 e
+ Stock Changes	375	1 399	- 143	-3 968	- 491	234	-1 125	2 886 e
- Statistical Differences	-2 257	- 784	- 626	-2 929	360	- 99	-1 199	338 e
Total Consumption	173 500	185 200	146 670	82 586	59 013	62 787	73 072	65 663 e
Transformation	83 032	98 954	70 719	45 377	33 229	42 624	53 580	..
Public Electricity	83 032	98 738	70 243	45 201	33 065	38 419	48 565	..
Autoproducer Electricity	-	216	193	99	84	4 121	4 913	..
Public CHP Plants	-	-	283	77	80	84	102	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	10 956	11 366	9 034	6 300	4 860	4 464	4 374	..
Refinery Fuel	10 956	11 366	9 034	6 300	4 860	4 464	4 374	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	79 512	74 880	66 917	30 909	20 924	15 699	15 118	..
Transport	5 555	3 054	2 367	1 009	680	596	744	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	359	28	103	-	-	-	-	..
Inland Waterways	5 196	3 026	2 264	1 009	680	596	744	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	42 238	46 148	47 064	22 582	15 996	12 390	12 018	..
Iron and Steel	5 207	4 144	5 153	957	1 449	1 120	1 024	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	1 345	6 155	5 681	1 384	3 146	2 461	2 259	..
Non-Ferrous Metals	489	2 235	1 032	193	183	172	193	..
Non-Metallic Minerals	1 162	317	1 276	2 173	2 055	1 977	2 101	..
Transport Equipment	741	647	826	-	185	96	70	..
Machinery	37	415	387	1	43	96	70	..
Mining and Quarrying	889	743	834	538	531	531	1 099	..
Food and Tobacco	2 278	2 182	2 438	1 171	1 583	1 332	1 402	..
Pulp, Paper and Printing	14 752	12 145	12 160	3 043	4 633	3 172	2 707	..
Wood and Wood Products	337	299	322	6	45	28	26	..
Construction	-	169	75	31	13	14	12	..
Textiles and Leather	-	-	1 471	-	303	163	118	..
Non-Specified	15 001	16 697	15 409	13 085	1 827	1 228	937	..
Other Sectors	31 719	25 678	17 486	7 318	4 248	2 713	2 356	..
Commerce and Public	31 229	25 303	17 297	7 270	4 201	2 658	2 326	..
Residential	490	363	170	35	36	48	23	..
Agriculture	-	12	19	13	11	7	7	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>245</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>245</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>31 764</i>	<i>34 207</i>	<i>19 097</i>	<i>12 824</i>	<i>12 304</i>	<i>13 577</i>	<i>10 824 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD NORTH AMERICA
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	773 666	916 952	866 792	880 663	928 264	948 324	966 033	965 523 e
+ Recycled Products	344	185	468	1 203	1 687	1 867	2 062	2 179 e
+ Imports	148 995	81 918	56 324	75 179	67 112	72 594	79 482	76 662 e
- Exports	19 883	17 434	21 671	56 660	62 009	65 406	60 103	59 073 e
- Intl. Marine Bunkers	9 629	23 343	30 789	30 934	29 225	25 578	25 317	29 575 e
+ Transfers	40 745	42 714	49 654	42 418	52 659	55 318	49 243	49 391 e
+ Stock Changes	-5 277	10 295	- 686	-10 377	2 199	-5 507	-6 401	14 589 e
- Statistical Differences	-4 841	- 658	- 612	-1 193	- 312	-1 654	-2 167	- 907 e
Total Consumption	933 802	1011 945	920 704	902 685	960 999	983 266	1007 166	1020 603 e
Transformation	92 032	108 681	77 430	49 187	37 593	52 585	66 917	..
Public Electricity	91 337	107 325	75 651	48 559	37 282	43 011	54 542	..
Autoproducer Electricity	-	336	276	237	231	9 490	12 273	..
Public CHP Plants	-	-	283	77	80	84	102	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
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	67 228	65 895	66 698	..
Refinery Fuel	74 076	60 466	58 567	65 054	64 960	63 620	64 560	..
Other Energy Sector	920	730	697	2 433	2 268	2 275	2 138	..
Final Consumption	766 774	842 068	784 010	786 011	856 178	864 786	873 551	..
Transport	428 090	484 004	460 499	530 759	588 447	600 034	617 576	..
Air	52 372	54 418	57 548	77 774	81 721	82 478	84 036	..
Road	349 462	403 140	376 344	432 155	488 242	500 052	516 942	..
Rail	16 660	16 061	15 814	12 904	12 862	12 107	11 291	..
Inland Waterways	6 136	3 893	3 118	5 108	4 221	4 112	4 181	..
Non-Specified	3 460	6 492	7 675	2 818	1 401	1 285	1 126	..
Industry	180 881	210 049	213 872	174 960	184 143	182 707	179 844	..
Iron and Steel	5 288	4 168	5 190	1 033	1 676	1 342	1 243	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	46 004	67 503	64 983	64 561	90 803	92 542	85 895	..
Non-Ferrous Metals	1 256	3 239	2 134	1 399	2 974	2 701	2 639	..
Non-Metallic Minerals	1 307	346	1 487	2 466	4 812	4 675	4 857	..
Transport Equipment	863	647	885	-	951	870	852	..
Machinery	63	415	414	32	1 556	1 626	1 606	..
Mining and Quarrying	1 425	1 544	2 001	1 736	2 256	2 415	2 840	..
Food and Tobacco	2 568	2 182	2 696	1 435	3 696	3 474	3 569	..
Pulp, Paper and Printing	14 898	12 145	12 504	3 295	6 100	4 679	4 210	..
Wood and Wood Products	504	896	968	190	3 010	3 058	3 121	..
Construction	34 651	33 424	28 448	33 887	33 366	34 879	35 861	..
Textiles and Leather	-	-	1 496	-	1 250	1 120	1 081	..
Non-Specified	72 054	83 540	90 666	64 926	31 693	29 326	32 070	..
Other Sectors	157 803	148 015	109 639	80 292	83 588	82 045	76 131	..
Commerce and Public	56 414	51 749	38 311	27 003	24 146	22 922	21 379	..
Residential	81 819	75 140	51 255	35 734	40 096	39 350	36 287	..
Agriculture	16 589	17 402	16 637	17 555	19 346	19 773	18 465	..
Non-Specified	2 981	3 724	3 436	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>87 774</i>	<i>91 951</i>	<i>83 163</i>	<i>92 133</i>	<i>118 883</i>	<i>121 912</i>	<i>122 876</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>42 463</i>	<i>44 362</i>	<i>41 002</i>	<i>47 252</i>	<i>74 735</i>	<i>76 023</i>	<i>74 890</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>45 311</i>	<i>47 589</i>	<i>42 161</i>	<i>44 881</i>	<i>44 148</i>	<i>45 889</i>	<i>47 986</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>111 692</i>	<i>116 164</i>	<i>86 872</i>	<i>72 806</i>	<i>78 010</i>	<i>84 421</i>	<i>70 367 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD NORTH AMERICA
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	14 038	24 077	23 251	23 604 e	34 047	38 434	38 481	38 561 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	576	2 556	2 719	3 420 e	-	-	-	-
- Exports	695	270	261	279 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	44 453	55 251	54 121	58 150 e	16	- 15	- 18	- 15 e
+ Stock Change	- 79	- 357	- 1 887	1 884 e	2	-	-	-
- Statistical Difference	135	- 548	- 926	- 954 e	214	-	-	2 e
Total Consumption	58 158	81 805	78 869	87 733 e	33 851	38 419	38 463	38 544 e
<i>of which: Ethane</i>	654	20 597	19 763	22 177 e	-	-	-	-
Transformation	1 220	-	-	..	-	326	321	..
Energy	1 482	849	842	..	31 516	37 802	37 977	..
Transport	576	1 353	1 325	..	-	-	-	..
Industry	41 616	61 630	59 187	..	2 335	291	165	..
Other	13 264	17 973	17 515	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	17 496	59 187	56 787	..	2 335	291	165	..
<i>Closing Stock Level</i>	635	5 031	6 904	5 009 e	4	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	17 432	15 115	16 019	13 837 e	11 948	5 710	5 581	4 900 e
+ Recycled Products	281	248	127	185 e	-	-	-	-
+ Imports	4 749	1 870	2 274	2 795 e	1	171	211	105 e
- Exports	974	422	319	318 e	32	84	89	108 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	- 272	- 134	85	71 e	- 1 738	- 1 772	- 1 445	- 1 200 e
+ Stock Change	- 241	- 53	- 155	- 48 e	518	- 3	221	305 e
- Statistical Difference	- 380	6	6	132 e	47	- 14	- 11	33 e
Total Consumption	21 355	16 618	18 025	16 390 e	10 650	4 036	4 490	3 969 e
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	113	15	22	..	187	229	238	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	21 242	16 603	18 003	..	4 134	432	458	..
Other	-	-	-	..	6 329	3 375	3 794	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	21 241	16 604	18 003	..	7	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	894	470	625	673 e	2 089	1 214	1 011	700 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	4 616	2 377	2 973	..	10 355	10 931	10 984	..
+ Recycled Products	26	14	10	..	47	215	338	..
+ Imports	366	318	307	..	226	314	288	..
- Exports	222	885	752	..	1 249	1 990	1 740	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	150	- 20	- 38	..	8	- 185	- 204	..
+ Stock Change	- 91	- 35	- 10	..	- 193	- 42	- 73	..
- Statistical Difference	6	6	7	..	- 13	7	11	..
Total Consumption	4 839	1 763	2 483	..	9 207	9 236	9 582	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	2	-	-	..	3	9	6	..
Transport	-	-	-	..	4 025	4 718	4 961	..
Industry	4 434	1 649	2 395	..	5 179	4 107	4 300	..
Other	403	114	88	..	-	402	315	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	4 837	1 763	2 483	..	9 204	9 227	9 576	..
<i>Closing Stock Level</i>	653	287	297	..	2 287	2 155	2 228	..

Source: Annual Oil Statistics.

OECD NORTH AMERICA
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	27 222	33 323	34 306	..	803	1 157	1 144	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	350	2 275	1 896	..	21	56	78	..
- Exports	83	1 490	1 537	..	125	126	147	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	- 4	806	816	..	-	-	-	..
+ Stock Change	- 139	- 333	126	..	24	10	- 24	..
- Statistical Difference	26	- 1	- 24	..	-	- 1	-	..
Total Consumption	27 320	34 582	35 631	..	723	1 098	1 051	..
Transformation	-	820	810	..	-	-	-	..
Energy	-	20	10	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	27 320	33 728	34 788	..	723	1 098	1 051	..
Other	-	14	23	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	27 320	33 742	34 811	..	723	1 098	1 051	..
<i>Closing Stock Level</i>	3 631	4 003	3 877	..	69	110	134	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	25 931	50 427	52 165	51 629 e	26 623	18 964	19 925	70 118 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	114	1 390	1 587	1 994 e
+ Imports	1 022	1 304	1 371	1 312 e	391	11 137	9 732	12 296 e
- Exports	8 987	20 486	17 882	16 209 e	1 216	983	1 344	5 118 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	- 3	12	-	176	- 4 908	- 11 787	- 12 569 e
+ Stock Change	299	- 791	- 6	555 e	115	- 445	- 104	676 e
- Statistical Difference	41	- 235	243	757 e	110	402	893	368 e
Total Consumption	18 224	30 686	35 417	36 530 e	26 093	24 753	17 116	67 029 e
Transformation	162	5 355	5 779	..	-	-	-	..
Energy	13 516	19 890	20 374	..	408	594	561	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	4 546	5 441	9 264	..	25 584	22 948	15 596	..
Other	-	-	-	..	101	1 211	959	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	4 392	5 178	8 989	..	20 185	24 159	16 555	..
<i>Closing Stock Level</i>	820	2 149	2 155	1 600 e	1 903	1 828	1 938	7 791 e

Source: Annual Oil Statistics.

OECD NORTH AMERICA
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	1 410	1 403	1 420 e	-	-	-	-	12	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	811	1 023	713 e
Canada	60 792	64 243	59 504 e	3 505	3 383	3 999 e	836	1 150	1 030 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	31	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	185	17	-
France	-	-	-	-	-	-	662	520	611 e
Germany	-	-	-	-	-	-	139	399	408 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	17 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	195	-	-	-	-	-	-	-	91 e
Italy	33	-	-	-	-	-	6	21	58 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	7	8 e
Korea	-	-	-	-	-	-	89	158	108 e
Mexico	70 548	69 051	64 567 e	18	-	-	-	236	544 e
Netherlands	348	-	-	-	-	-	606	313	282 e
New Zealand	-	71	-	-	-	-	-	-	-
Norway	29 011	21 705	25 466 e	85	198	178 e	320	155	474 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	17	-	-	-	-	-	457	379	17 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	162	51	140 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	27	43	106 e
United Kingdom	14 886	14 347	20 693 e	-	183	99 e	81	551	624 e
United States	3 332	4 749	3 663 e	187	211	145 e	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	6	49	-
OECD	180 603	175 569	175 313 e	3 795	3 975	4 421 e	4 387	5 084	5 231 e
Argentina	3 627	4 353	4 606 e	-	-	-	114	48	87 e
Brazil	-	-	-	-	-	-	11	62	125 e
Colombia	13 810	17 857	23 293 e	-	-	-	39	126	362 e
Ecuador	5 883	5 037	5 883 e	-	-	-	82	56	128 e
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	1 587	1 876	1 539 e
Peru	1 625	2 164	1 340 e	-	-	-	79	51	76 e
Trinidad and Tobago	2 786	2 666	2 023 e	-	-	-	62	3	44 e
Venezuela	81 197	84 450	76 982 e	358	356	182 e	6 475	5 219	3 560 e
Other	1 492	1 384	1 445 e	-	-	-	110	33	113 e
Latin America	110 420	117 911	115 572 e	358	356	182 e	8 559	7 474	6 034 e
Romania	-	-	-	-	-	-	60	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	9	-	32 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	69	-	32 e
FSU	289	463	743 e	-	-	-	124	271	1 674 e
Iran	1 820	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	5 105	17 692	37 382 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	12 818	15 229	12 519 e	-	-	-	-	-	-
Oman	206	-	-	-	-	-	401	167	-
Qatar	-	70	46 e	-	-	-	-	-	255 e
Saudi Arabia	72 209	77 573	74 130 e	-	92	-	4 071	2 736	1 644 e
United Arab Emirates	-	124	-	-	-	-	102	-	96 e
Other	90	226	62 e	-	-	-	32	79	155 e
Middle East	92 248	110 914	124 139 e	-	92	-	4 606	2 982	2 150 e
India	-	-	-	-	-	-	27	-	-
Indonesia	2 513	2 469	3 228 e	-	-	-	159	223	284 e
Singapore	-	17	-	-	-	-	680	631	314 e
Other	742	3 352	4 608 e	49	3	-	382	574	445 e
Asia	3 255	5 838	7 836 e	49	3	-	1 248	1 428	1 043 e
People's Rep. China	2 403	2 098	651 e	-	-	-	-	-	11 e
Algeria	2 763	3 712	4 307 e	2 237	2 547	1 764 e	2 653	2 227	2 102 e
Anqola/Cabinada	21 266	23 386	17 449 e	-	-	-	98	73	30 e
Cameroon	-	51	220 e	-	-	-	-	11	-
Egypt	1 874	596	1 173 e	-	-	-	181	316	198 e
Gabon	15 510	13 887	10 775 e	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	44 423	42 533	34 418 e	-	-	2 e	204	145	1 377 e
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	29	-
Other	4 625	4 334	3 843 e	-	-	-	75	8	93 e
Africa	90 461	88 499	72 185 e	2 237	2 547	1 766 e	3 211	2 809	3 800 e
Non-spec./Other	-	1 478	4 807 e	-	-	-	-	-	-
Total Imports	479 679	502 770	501 246 e	6 439	6 973	6 369 e	22 204	20 048	19 975 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>222 848</i>	<i>243 852</i>	<i>243 012 e</i>	<i>2 595</i>	<i>2 995</i>	<i>1 948 e</i>	<i>13 664</i>	<i>10 550</i>	<i>9 318 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD NORTH AMERICA
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	865	1 244	499 e	-	-	-	-	64	-
Belgium	832	742	881 e	-	-	-	43	2	2 e
Canada	10 640	9 062	7 944 e	186	216	395 e	130	197	153 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	88	-	-	-	-	-	-	-
Finland	590	284	704 e	-	-	-	-	-	-
France	934	1 322	558 e	-	-	-	8	100	-
Germany	298	703	971 e	-	-	-	35	27	-
Greece	-	39	88 e	-	-	-	-	36	88 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	51	8	-	-	-	-	-	-	-
Italy	395	760	556 e	-	-	-	2	11	37 e
Japan	103	365	375 e	-	-	-	4	5	7 e
Korea	179	1 836	1 575 e	-	-	-	14	17	16 e
Mexico	1 190	1 176	2 645 e	-	-	-	400	472	1 010 e
Netherlands	735	1 269	1 038 e	-	-	-	70	86	100 e
New Zealand	67	36	37 e	-	-	-	-	-	-
Norway	895	445	1 228 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	7	9 e	-	-	-	-	-	-
Spain	1 073	673	886 e	-	-	-	3	32	-
Sweden	224	259	168 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	57	-	-	-	-	-	34	-
United Kingdom	3 367	4 587	2 945 e	-	-	-	-	-	7 e
United States	13 704	16 274	15 375 e	1 640	1 788	2 071 e	16	-	-
Other	621	590	635 e	-	-	-	-	-	-
OECD	36 763	41 826	39 117 e	1 826	2 004	2 466 e	725	1 083	1 420 e
Argentina	234	917	903 e	-	-	-	25	74	40 e
Brazil	203	1 525	914 e	11	-	-	7	40	13 e
Colombia	349	508	708 e	-	-	-	-	29	77 e
Ecuador	226	421	118 e	-	-	-	-	34	-
Netherlands Antilles	2 013	2 708	1 991 e	-	-	-	76	18	322 e
Peru	474	540	397 e	-	-	-	-	-	25 e
Trinidad and Tobago	311	716	811 e	-	-	-	13	-	58 e
Venezuela	16 025	14 178	13 395 e	46	45	92 e	540	519	482 e
Other	277	454	355 e	-	-	-	14	85	-
Latin America	20 112	21 967	19 592 e	57	45	92 e	675	799	1 017 e
Romania	285	108	87 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	285	108	88 e	-	-	-	-	-	-
FSU	1 130	1 074	2 807 e	-	-	-	-	15	100 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	54	80 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	188	124	167 e	-	-	-	-	-	9 e
Saudi Arabia	2 552	2 045	3 007 e	626	220	260 e	-	79	-
United Arab Emirates	67	-	32 e	-	-	-	-	-	-
Other	150	159	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	2 957	2 382	3 286 e	626	220	260 e	-	79	9 e
India	191	-	-	-	-	-	45	-	-
Indonesia	250	673	225 e	-	-	-	-	-	-
Singapore	733	1 202	1 642 e	-	-	-	-	-	-
Other	417	36	365 e	-	-	-	3	-	-
Asia	1 591	1 911	2 232 e	-	-	-	48	-	-
People's Rep. China	68	16	362 e	-	-	-	-	-	-
Algeria	8 592	8 953	8 063 e	47	450	602 e	320	150	207 e
Angola/Cabinada	140	154	184 e	-	-	-	44	11	-
Cameroon	300	170	16 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	61	15	62 e	-	-	-	30	8	31 e
Gabon	8	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	364	644	508 e	-	-	-	-	54	11 e
Tunisia	107	35	-	-	-	-	28	26	-
Other	75	101	193 e	-	-	-	-	49	-
Africa	9 647	10 072	9 026 e	47	450	602 e	422	298	249 e
Non-spec./Other	41	126	152 e	-	-	-	-	-	-
Total Imports	72 594	79 482	76 662 e	2 556	2 719	3 420 e	1 870	2 274	2 795 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>28 038</i>	<i>26 671</i>	<i>25 477 e</i>	<i>719</i>	<i>715</i>	<i>954 e</i>	<i>860</i>	<i>802</i>	<i>709 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD NORTH AMERICA
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	32	-	72 e	-	30	9 e	-	-	53 e
Belgium	606	553	801 e	-	-	-	-	-	62 e
Canada	3 616	2 738	2 336 e	201	145	278 e	4 089	3 458	3 210 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	26	-	-	-	-	-	-	-
Finland	520	284	675 e	-	-	-	31	-	29 e
France	852	1 181	506 e	-	7	-	-	-	-
Germany	144	180	309 e	13	-	-	-	-	28 e
Greece	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	8	-	-	-	-	-	-	-
Italy	343	489	326 e	4	-	-	-	28	-
Japan	27	53	81 e	30	259	183 e	28	38	94 e
Korea	-	47	187 e	97	1 608	1 123 e	68	97	160 e
Mexico	200	144	261 e	26	67	108 e	-	20	-
Netherlands	573	811	714 e	-	-	-	-	16	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	419	326	319 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	7	-	-	-	-	-	-	-
Spain	364	390	362 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	147	25	2 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	2 944	3 590	2 474 e	17	9	-	50	63	58 e
United States	5 341	5 258	4 686 e	613	461	341 e	837	423	399 e
Other	531	590	583 e	-	-	-	-	-	-
OECD	16 659	16 703	14 694 e	1 001	2 586	2 042 e	5 103	4 143	4 093 e
Argentina	128	800	840 e	-	-	-	25	-	-
Brazil	165	823	643 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	26	35 e	-	34	81 e	-	61	-
Ecuador	-	74	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	293	37	39 e	1 077	655	600 e	-	-	146 e
Peru	17	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	149	177	185 e	-	28	-	96	65	95 e
Venezuela	4 579	4 659	4 076 e	1 813	1 504	1 435 e	3 419	3 490	2 474 e
Other	66	87	128 e	-	15	-	-	50	-
Latin America	5 397	6 683	5 946 e	2 890	2 236	2 116 e	3 540	3 666	2 715 e
Romania	285	80	87 e	-	-	-	-	28	-
Other	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	285	80	88 e	-	-	-	-	28	-
FSU	443	489	628 e	-	31	20 e	55	91	298 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	54	80 e	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	19 e	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	1 333	1 451	2 362 e	160	46	73 e	9	42	302 e
United Arab Emirates	-	-	19 e	-	-	-	-	-	-
Other	29	50	-	-	9	-	-	-	-
Middle East	1 362	1 501	2 400 e	160	109	153 e	9	42	302 e
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	155	195	337 e	295	660	862 e	281	148	213 e
Other	54	5	47 e	-	10	140 e	15	-	66 e
Asia	209	200	384 e	295	670	1 002 e	296	148	279 e
Peopl's Rep. China	68	-	305 e	-	-	33 e	-	-	-
Algeria	26	132	62 e	-	-	-	51	111	167 e
Anqola/Cabinada	-	-	-	-	71	87 e	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	7	31 e	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	60	39	43 e	-	-	-	-	-	121 e
Tunisia	-	9	-	-	-	-	-	-	-
Other	42	-	-	-	-	16 e	-	-	-
Africa	128	187	136 e	-	71	103 e	51	111	288 e
Non-spec./Other	-	-	152 e	-	93	-	-	33	-
Total Imports	24 551	25 843	24 733 e	4 346	5 796	5 469 e	9 054	8 262	7 975 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>5 998</i>	<i>6 281</i>	<i>6 581 e</i>	<i>1 973</i>	<i>1 604</i>	<i>1 588 e</i>	<i>3 479</i>	<i>3 643</i>	<i>3 064 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD NORTH AMERICA
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	833	1 150	365 e
Belgium	73	163	16 e	-	-	-	110	24	-
Canada	1 342	1 493	918 e	70	48	64 e	1 006	767	590 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	62	-	-	-	-	-	-	-
Finland	27	-	-	-	-	-	12	-	-
France	68	-	41 e	-	24	-	6	10	11 e
Germany	95	471	612 e	7	11	13 e	4	14	9 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	51	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	74	-	-	-	-	46	158	193 e
Japan	6	-	-	-	-	-	8	10	10 e
Korea	-	59	-	-	-	-	-	8	89 e
Mexico	-	157	724 e	-	-	-	564	316	542 e
Netherlands	71	278	187 e	-	-	-	21	78	37 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	67	36	37 e
Norway	65	65	107 e	-	-	-	411	54	802 e
Poland	-	-	-	-	-	9 e	-	-	-
Spain	107	135	66 e	-	-	-	599	116	458 e
Sweden	69	234	126 e	-	-	-	8	-	40 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	23	-
United Kingdom	264	883	314 e	-	-	-	92	42	92 e
United States	3 486	5 631	5 483 e	1 227	1 288	1 225 e	544	1 425	1 170 e
Other	2	-	52 e	-	-	-	88	-	-
OECD	5 726	9 705	8 646 e	1 304	1 371	1 311 e	4 419	4 231	4 445 e
Argentina	56	43	23 e	-	-	-	-	-	-
Brazil	12	650	185 e	-	-	-	8	12	73 e
Colombia	349	358	515 e	-	-	-	-	-	-
Ecuador	226	313	118 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	204	1 761	714 e	-	-	-	363	237	170 e
Peru	457	540	372 e	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	35	446	437 e	-	-	-	18	-	36 e
Venezuela	4 186	2 735	2 941 e	-	-	-	1 442	1 226	1 895 e
Other	197	217	197 e	-	-	-	-	-	30 e
Latin America	5 722	7 063	5 502 e	-	-	-	1 831	1 475	2 204 e
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	317	448	1 345 e	-	-	-	315	-	416 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	188	124	139 e
Saudi Arabia	408	207	10 e	-	-	-	16	-	-
United Arab Emirates	67	-	-	-	-	-	-	-	13 e
Other	46	100	-	-	-	-	75	-	-
Middle East	521	307	10 e	-	-	-	279	124	152 e
India	-	-	-	-	-	-	146	-	-
Indonesia	250	672	187 e	-	-	-	-	1	38 e
Singapore	2	199	230 e	-	-	-	-	-	-
Other	94	-	-	-	-	-	251	21	112 e
Asia	346	871	417 e	-	-	-	397	22	150 e
People's Rep. China	-	-	-	-	-	1 e	-	16	23 e
Algeria	1 460	1 757	2 356 e	-	-	-	6 688	6 353	4 669 e
Angola/Cabinda	96	-	-	-	-	-	-	72	97 e
Cameroon	252	170	16 e	-	-	-	48	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	31	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	8	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	304	551	333 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	51	-	-	-	-	-	28	-	-
Other	18	44	37 e	-	-	-	15	8	140 e
Africa	2 181	2 522	2 742 e	-	-	-	6 818	6 433	4 906 e
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	41	-	-
Total Imports	14 813	20 916	18 662 e	1 304	1 371	1 312 e	14 100	12 301	12 296 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>6 675</i>	<i>5 922</i>	<i>5 827 e</i>	-	-	-	<i>8 334</i>	<i>7 704</i>	<i>6 754 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD NORTH AMERICA
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	130	-	-	-	-	-	1	62	52 e
Canada	3 079	4 611	3 296 e	521	623	469 e	3	35	93 e
Denmark	-	18	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	36	-
France	-	-	-	11	4	8 e	-	-	2 e
Germany	-	-	-	-	6	35 e	-	-	2 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	1	5	-
Italy	81	81	80 e	-	18	18 e	-	16	13 e
Japan	3 712	1 892	3 628 e	24	12	52 e	1	40	65 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	1	1	-	906	720	743 e	358	599	511 e
Netherlands	1 138	1 126	591 e	-	-	-	2	71	9 e
Norway	-	-	-	-	-	2 e	-	-	-
Portugal	824	1 101	1 070 e	15	3	-	-	-	-
Spain	6 523	7 238	6 483 e	29	11	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	5	5 e
Turkey	-	-	-	-	5	59 e	-	1	-
United Kingdom	560	611	872 e	2	15	2 e	-	4	4 e
United States	121 257	126 149	112 391 e	12 798	13 372	12 931 e	2 698	3 897	3 915 e
Other OECD	1 697	1 295	1 871 e	73	1	40 e	1	43	39 e
OECD	139 002	144 123	130 282 e	14 380	14 791	14 359 e	3 065	4 814	4 710 e
Africa	644	654	247 e	-	-	-	3	3	1 e
Latin America	5 374	7 066	7 164 e	184	235	204 e	86	576	403 e
Asia	365	361	78 e	-	-	9 e	1	34	41 e
People's Rep. China	746	832	457 e	66	-	-	-	-	1 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	273	192	247 e	-	4	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	960 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	7 402	9 105	9 153 e	250	239	213 e	90	613	446 e
Total Exports	146 404	153 228	139 435 e	14 630	15 030	14 572 e	3 155	5 427	5 156 e
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	666	667	671 e	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	1 405	846	673 e	-	-	-	-	-	-
Canada	4 040	3 869	3 251 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	198	151	225 e	-	-	-	-	-	-
Finland	89	57	-	-	-	-	-	-	-
France	665	537	437 e	-	-	-	-	-	-
Germany	378	167	124 e	-	-	-	-	-	-
Greece	363	110	189 e	-	-	-	-	-	-
Ireland	132	113	132 e	-	-	-	-	-	-
Italy	2 062	1 962	1 781 e	-	-	-	-	-	-
Japan	4 969	3 471	3 223 e	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	8 045	9 567	10 824 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	2 814	2 018	2 224 e	-	-	-	-	-	-
Norway	182	59	179 e	-	-	-	-	-	-
Portugal	275	102	273 e	-	-	-	-	-	-
Spain	2 732	1 932	1 644 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	94	180	38 e	-	-	-	-	-	-
Switzerland	3	37	5 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	1 111	1 105	748 e	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	768	674	506 e	-	-	-	-	-	-
United States	17 566	15 240	15 390 e	122	131	136 e	422	319	318 e
Other OECD	939	622	718 e	-	-	-	-	-	-
OECD	49 496	43 486	43 255 e	122	131	136 e	422	319	318 e
Africa	1 267	2 690	716 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	9 875	9 692	7 994 e	148	130	143 e	-	-	-
Asia	2 408	1 916	3 311 e	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	450	485	518 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	244	173	205 e	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	195	86	9 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	1 011	979	972 e	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	460	596	2 093 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	15 910	16 617	15 818 e	148	130	143 e	-	-	-
Total Exports	65 406	60 103	59 073 e	270	261	279 e	422	319	318 e

Source: Annual Oil Statistics.

OECD NORTH AMERICA
Table 8B: Exports by Country of Destination

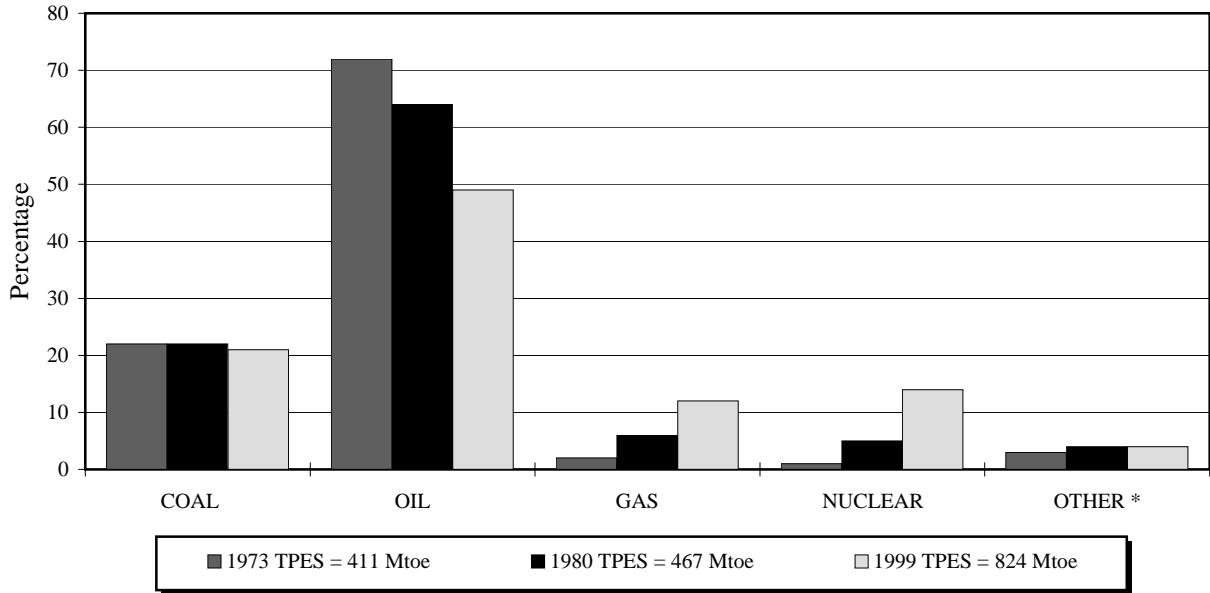
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	3	1	1 e
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	2	2	1 e
Canada	375	469	168 e	549	539	635 e	459	395	552 e
Denmark	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Finland	-	-	-	55	14	-	33	34	-
France	-	4	1 e	-	3	-	41	3	38 e
Germany	62	-	-	-	-	-	30	2	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	1	-	40 e
Italy	-	-	-	-	-	-	41	-	92 e
Japan	88	1	1 e	112	-	-	169	74	49 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	4 107	4 086	4 411 e	10	90	90 e	1 043	1 545	2 822 e
Netherlands	-	-	127 e	120	43	88 e	883	57	409 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	83	40	149 e
Sweden	-	-	-	1	-	-	1	1	1 e
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	35	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	54	-	1 e
United Kingdom	-	1	-	100	-	125 e	4	4	22 e
United States	7 167	4 956	4 860 e	480	468	544 e	4 951	4 467	5 502 e
Other OECD	20	-	-	26	-	27 e	361	16	35 e
OECD	11 819	9 517	9 568 e	1 453	1 157	1 509 e	8 160	6 676	9 714 e
Africa	163	1 881	-	146	-	-	65	42	32 e
Latin America	1 797	1 580	609 e	505	174	112 e	3 725	3 488	2 611 e
Asia	105	319	8 e	-	-	-	1 032	560	1 296 e
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	353	223	339 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	7	-
Former Soviet Union	48	47	7 e	-	13	-	75	15	1 e
Middle East	-	-	1 e	192	292	354 e	105	30	33 e
Non-specified/Other	1	3	1 892 e	-	38	11 e	427	482	176 e
Non-OECD	2 114	3 830	2 517 e	843	517	477 e	5 782	4 847	4 488 e
Total Exports	13 933	13 347	12 085 e	2 296	1 674	1 986 e	13 942	11 523	14 202 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	648	649	661 e	15	17	9 e
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	60	-	-	1 328	813	662 e	15	31	10 e
Canada	883	726	436 e	1 037	1 025	906 e	737	715	554 e
Denmark	-	-	-	197	150	225 e	-	1	-
Finland	-	-	-	-	-	-	1	9	-
France	27	1	45 e	586	518	346 e	11	8	7 e
Germany	-	1	-	263	135	111 e	23	29	13 e
Greece	-	-	-	359	107	189 e	4	3	-
Ireland	-	27	38 e	131	86	54 e	-	-	-
Italy	130	94	137 e	1 879	1 856	1 530 e	12	12	22 e
Japan	97	71	98 e	3 673	2 687	2 607 e	830	638	468 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	2 029	2 970	2 486 e	484	525	678 e	372	351	337 e
Netherlands	60	83	383 e	1 731	1 819	1 211 e	20	16	6 e
Norway	-	-	1 e	181	58	178 e	1	1	-
Portugal	-	-	-	275	102	273 e	-	-	-
Spain	-	-	19 e	2 628	1 890	1 476 e	21	2	-
Sweden	-	-	-	90	177	37 e	2	2	-
Switzerland	-	-	-	-	-	4 e	3	2	1 e
Turkey	-	-	-	1 048	1 088	738 e	9	17	9 e
United Kingdom	5	13	1 e	635	643	342 e	24	13	16 e
United States	1 918	1 940	1 424 e	156	183	152 e	2 350	2 776	2 454 e
Other OECD	72	55	147 e	441	508	368 e	19	43	141 e
OECD	5 281	5 981	5 215 e	17 770	15 019	12 748 e	4 469	4 686	4 047 e
Africa	-	36	2 e	844	679	628 e	49	52	54 e
Latin America	2 397	2 557	2 187 e	757	1 250	1 617 e	546	513	715 e
Asia	669	676	1 303 e	367	202	441 e	235	159	263 e
People's Rep. China	85	253	169 e	-	-	-	12	9	10 e
Non-OECD Europe	105	72	-	123	93	205 e	16	1	-
Former Soviet Union	46	2	-	13	-	1 e	13	9	-
Middle East	-	-	-	612	639	566 e	102	18	18 e
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	3 e	32	73	11 e
Non-OECD	3 302	3 596	3 661 e	2 716	2 863	3 461 e	1 005	834	1 071 e
Total Exports	8 583	9 577	8 876 e	20 486	17 882	16 209 e	5 474	5 520	5 118 e

Source: Annual Oil Statistics.

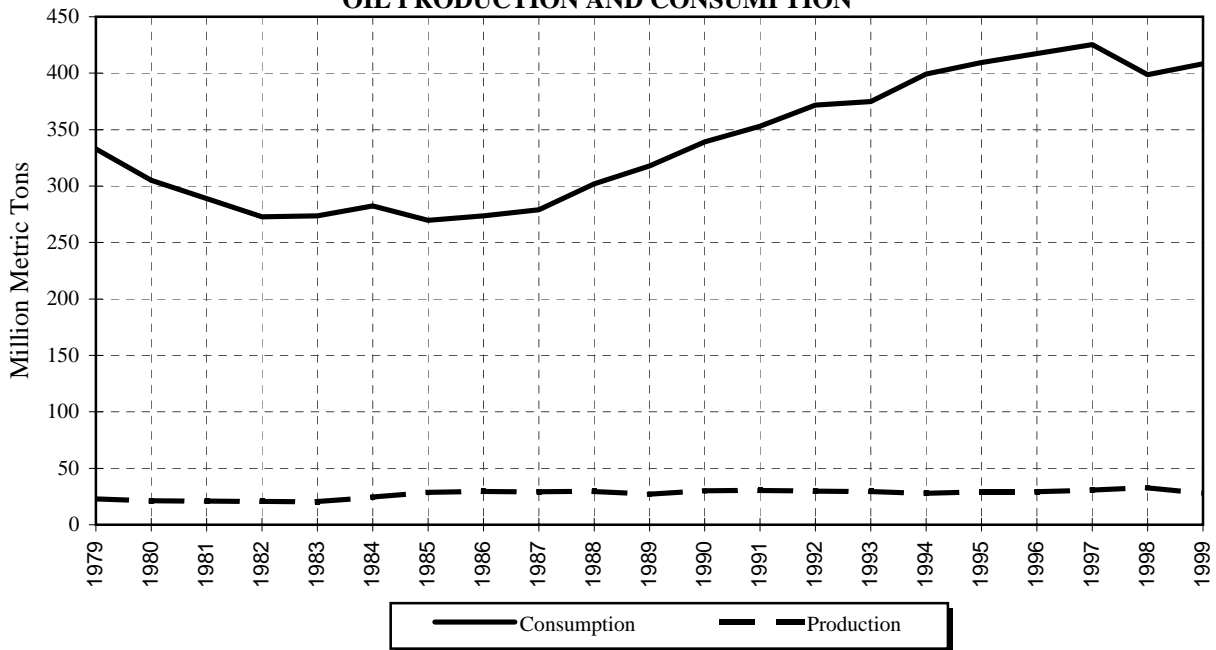
OECD PACIFIC

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

OECD PACIFIC
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	20 135	23 107	21 444	30 686	29 570	30 872	32 926	27 826 e
Crude Oil	..	21 154	19 618	27 575	22 019	22 593	23 453	19 314 e
NGL	..	1 877	1 735	2 316	7 208	7 625	8 908	7 914 e
Other	..	76	91	795	343	654	565	598 e
+ Net Imports	294 978	295 000	288 602	310 459	392 191	397 581	358 476	377 574 e
Crude Oil, NGL, Other	270 931	265 812	256 303	243 104	338 174	364 456	341 532	348 373 e
Petroleum Products	24 047	29 188	32 299	67 355	54 017	33 125	16 944	29 201 e
- Intl. Marine Bunkers	20 073	14 521	13 577	7 920	10 951	12 355	12 949	13 193 e
+ Stock Changes	-4 796	5 385	-5 787	-1 994	-3 637	-4 862	4 488	3 073 e
TOTAL SUPPLY	290 244	308 971	290 682	331 231	407 173	411 236	382 941	395 280 e
Refinery Intake	269 716	270 847	260 331	251 311	357 790	383 597	375 391	377 006 e
Refinery Output	265 838	271 128	258 132	251 622	350 341	377 878	368 448	369 746 e
LPG + Ethane	4 931	4 931	4 859	6 004	7 299	8 038	8 121	8 553 e
Naphtha	24 849	21 686	19 067	12 396	24 566	32 578	31 521	32 762 e
Kerosenes	24 822	28 204	26 816	28 935	45 274	49 732	52 250	52 813 e
Gasolines	30 841	37 420	38 287	48 537	61 944	63 517	64 958	65 598 e
Gas/Diesel Oil	39 451	47 104	49 218	72 097	105 564	112 941	106 330	103 879 e
Fuel Oil	124 379	111 487	100 064	59 835	76 677	79 248	73 810	75 260 e
Other Products	16 565	20 296	19 821	23 818	29 017	31 824	31 458	30 881 e
- Refinery Losses	3 878	- 281	2 199	- 311	7 449	5 719	6 943	7 260 e
+ Returns	-	2 479	3 619	3 598	7 035	10 985	10 471	11 141 e
- Statistical Differences	-6 597	-1 814	496	3 800	345	3 503	859	4 059 e
TOTAL CONSUMPTION	292 963	313 545	291 606	331 340	406 414	412 999	385 610	395 102 e
Transformation and Energy	87 762	100 981	89 742	76 416	82 835	84 764	70 659	..
Crude Oil	20 837	18 895	11 780	17 824	14 475	11 787	8 397	..
LPG + Ethane	350	1 071	1 939	3 714	3 588	3 524	3 310	..
Gas/Diesel Oil	916	2 226	1 370	1 646	3 177	2 871	1 892	..
Fuel Oil	57 411	61 612	57 852	35 471	37 759	37 447	28 644	..
Petroleum Coke	-	-	-	2 401	2 428	2 747	2 832	..
Other	8 248	17 177	16 801	15 360	21 408	26 388	25 584	..
Transport	56 779	71 728	75 630	107 596	140 064	142 947	139 570	..
Motor Gasoline	30 609	37 477	38 679	50 265	61 860	62 937	62 938	..
Gas/Diesel Oil	14 970	20 951	23 470	38 026	51 032	51 290	47 744	..
Subtotal	45 579	58 428	62 149	88 291	112 892	114 227	110 682	..
Aviation Fuels	4 861	6 031	6 101	12 188	16 690	17 392	16 883	..
Other	6 339	7 269	7 380	7 117	10 482	11 328	12 005	..
Industry	108 656	97 145	84 412	92 891	113 287	116 803	113 875	..
Naphtha	24 412	24 260	17 675	24 602	42 009	46 428	46 738	..
LPG + Ethane	5 671	6 708	7 194	7 593	8 666	8 693	9 198	..
Gas/Diesel Oil	11 082	11 824	10 802	17 484	19 516	18 712	17 188	..
Fuel Oil	52 790	39 811	32 829	19 327	18 542	16 824	16 335	..
Other	14 701	14 542	15 912	23 885	24 554	26 146	24 416	..
Other Sectors	39 766	43 691	41 822	54 437	70 228	68 485	61 506	..
Gas/Diesel Oil	11 405	12 805	13 651	19 875	25 050	24 600	22 773	..
Fuel Oil	6 039	3 803	3 442	5 538	2 623	2 365	1 812	..
Other	22 322	27 083	24 729	29 024	42 555	41 520	36 921	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	37 860	36 705	30 753	40 630	57 587	62 245	62 146	..
Chem/Petchem. Feedst.	28 079	27 829	22 239	30 622	47 099	51 699	52 356	..
Other	9 781	8 876	8 514	10 008	10 488	10 546	9 790	..

Source: Annual Oil Statistics.

OECD PACIFIC
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	21 154	19 618	27 575	22 019	22 593	23 453	19 314 e
+ Imports	..	262 136	250 714	240 716	337 392	368 961	347 771	354 729 e
- Exports	..	-	-	6 228	9 284	10 467	12 033	11 327 e
- Direct Use	..	18 968	11 848	17 824	14 490	11 801	8 546	8 284 e
+ Stock Change	..	1 298	-4 520	602	-1 008	-1 341	660	2 239 e
- Statistical Difference	..	782	863	1 996	-7 284	2 216	-4 160	-1 825 e
Refinery Intake	..	264 838	253 101	242 845	341 913	365 729	355 465	358 496 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	31 725	39 832	51 566	65 138	69 242	68 582	66 343 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	1 877	1 735	2 316	7 208	7 625	8 908	7 914 e
+ Imports	..	2 308	4 250	4 939	3 745	4 613	4 720	4 500 e
- Exports	..	-	-	-	777	1 297	1 537	1 362 e
- Direct Use	..	4 073	4 516	6 046	3 780	3 244	3 447	3 226 e
+ Stock Change	..	-	-	-	61	45	- 78	-
- Statistical Difference	..	-	-	22	2 960	3 082	4 058	3 438 e
Refinery Intake	..	112	1 469	1 187	3 497	4 660	4 508	4 388 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	160	115	193	193 e
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	2 479	3 619	3 598	7 035	10 985	10 471	11 141 e
+ Transfers	..	1 977	-	26	9	167	362	158 e
+ Imports	..	1 368	1 339	3 903	7 160	3 236	3 388	2 845 e
- Exports	..	-	-	226	903	1 306	1 383	1 611 e
+ Stock Change	..	870	- 755	106	-1 004	-1 213	1 812	510 e
- Statistical Difference	..	873	-1 467	844	272	-1 146	- 583	- 908 e
Refinery Intake	..	5 821	5 670	6 563	12 025	13 015	15 233	13 951 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	7 891	9 820	11 000	11 277	12 490	10 678	10 168 e
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	76	91	795	343	654	565	598 e
+ Imports	..	-	-	-	841	716	606	612 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	13 e
- Direct Use	..	-	-	79	841	1 147	997	1 034 e
+ Stock Change	..	-	-	- 1	13	- 31	11	8 e
- Statistical Difference	..	-	-	- 1	1	- 1	-	-
Refinery Intake	..	76	91	716	355	193	185	171 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	38	19	50	39	31 e
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	20 135	23 107	21 444	30 686	29 570	30 872	32 926	27 826 e
+ Backflows	-	2 479	3 619	3 598	7 035	10 985	10 471	11 141 e
+ Transfers	-	1 977	-	26	9	167	362	158 e
+ Imports	270 949	265 812	256 303	249 558	349 138	377 526	356 485	362 686 e
- Exports	18	-	-	6 454	10 964	13 070	14 953	14 313 e
- Direct Use	22 009	23 041	16 364	23 949	19 111	16 192	12 990	12 544 e
+ Stock Change	-3 646	2 168	-5 275	707	-1 938	-2 540	2 405	2 757 e
- Statistical Difference	-4 305	1 655	- 604	2 861	-4 051	4 151	- 685	705 e
Refinery Intake	269 716	270 847	260 331	251 311	357 790	383 597	375 391	377 006 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	39 616	49 652	62 604	76 594	81 897	79 492	76 735 e

Source: Annual Oil Statistics.

OECD PACIFIC
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	30 498	36 985	37 985	47 576	61 762	63 414	64 845	65 462 e
+ Imports	761	892	791	3 317	1 891	2 538	1 635	2 569 e
- Exports	409	337	229	352	1 796	2 678	3 530	2 985 e
+ Transfers	-	-	-	81	- 2	415	396	422 e
+ Stock Change	- 48	376	54	- 321	98	- 238	1	- 124 e
- Statistical Difference	61	298	- 214	- 84	- 4	- 48	92	452 e
Total Consumption	30 741	37 618	38 815	50 385	61 957	63 499	63 255	64 892 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	2 711	2 572	2 446	2 659	2 897	2 896	3 020 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	68	59	80	168	125	103	113	136 e
+ Imports	80	82	64	24	17	18	17	46 e
- Exports	8	16	6	58	49	30	39	49 e
+ Transfers	-	-	-	-	- 1	-	- 1	-
+ Stock Change	- 10	8	- 27	- 5	- 2	- 2	- 1	-
- Statistical Difference	- 14	18	- 4	12	- 3	- 4	- 4	36 e
Total Consumption	144	115	115	117	93	93	93	97 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	44	60	43	29	31	32	32 e
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	275	376	222	793	57	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 7	4	- 44	- 86	35	- 230	- 26	31 e
- Statistical Difference	- 4	4	15	- 24	-	-	-	-
Total Consumption	279	372	207	800	79	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	45	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	4 793	5 293	5 733	8 118	15 347	17 611	21 411	19 889 e
+ Imports	793	677	755	3 888	4 766	3 495	2 237	2 585 e
- Exports	266	243	166	538	2 901	3 178	5 971	4 696 e
+ Transfers	-	-	-	- 5	- 24	- 8	- 73	- 97 e
+ Stock Change	- 7	4	- 44	- 86	35	- 230	- 26	31 e
- Statistical Difference	875	187	499	92	140	- 185	273	358 e
Total Consumption	4 438	5 544	5 779	11 285	17 083	17 875	17 305	17 354 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	550	531	701	929	1 159	1 185	1 154 e

Source: Annual Oil Statistics.

OECD PACIFIC
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	39 451	47 104	49 218	72 097	105 564	112 941	106 330	103 879 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	3 134	2 616	2 265	9 442	6 391	2 809	2 100	3 758 e
- Exports	809	959	707	3 361	10 580	16 591	18 168	14 410 e
- Intl. Marine Bunkers	1 938	1 329	1 022	913	1 380	1 455	1 563	1 554 e
+ Transfers	-	-	-	1	- 26	25	41	34 e
+ Stock Changes	- 781	621	- 102	- 544	- 986	- 221	893	- 81 e
- Statistical Differences	684	247	359	- 309	208	35	36	667 e
Total Consumption	38 373	47 806	49 293	77 031	98 775	97 473	89 597	90 959 e
Transformation	854	2 117	1 248	1 295	2 665	2 311	1 357	..
Public Electricity	854	1 745	924	476	1 690	1 479	577	..
Autoproducer Electricity	-	357	302	819	960	812	770	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	11	12	4	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	4	8	6	..
Other Transformation	-	15	22	-	-	-	-	..
Energy Sector	62	109	122	351	512	560	535	..
Refinery Fuel	2	4	4	50	81	101	74	..
Other Energy Sector	60	105	118	301	431	459	461	..
Final Consumption	37 457	45 580	47 923	75 385	95 598	94 602	87 705	..
Transport	14 970	20 951	23 470	38 026	51 032	51 290	47 744	..
Air	-	-	-	1	1	-	-	..
Road	10 051	13 919	16 351	33 932	45 874	46 097	42 667	..
Rail	1 451	1 517	1 506	1 362	1 302	1 288	1 273	..
Inland Waterways	2 071	2 513	2 424	2 216	2 575	2 502	2 521	..
Non-Specified	1 397	3 002	3 189	515	1 280	1 403	1 283	..
Industry	11 082	11 824	10 802	17 484	19 516	18 712	17 188	..
Iron and Steel	878	997	757	833	765	822	732	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	537	919	926	1 419	1 057	953	785	..
Non-Ferrous Metals	326	506	531	785	593	521	508	..
Non-Metallic Minerals	523	918	800	1 177	1 316	1 354	1 149	..
Transport Equipment	-	13	12	2	100	117	58	..
Machinery	-	23	18	1 083	719	537	327	..
Mining and Quarrying	45	512	455	837	1 290	1 330	1 193	..
Food and Tobacco	765	1 200	1 110	1 838	1 972	1 890	1 833	..
Pulp, Paper and Printing	200	243	231	255	451	475	441	..
Wood and Wood Products	-	35	36	22	25	25	23	..
Construction	2 449	3 521	3 690	4 928	5 291	4 714	4 339	..
Textiles and Leather	262	346	316	694	788	717	648	..
Non-Specified	5 097	2 591	1 920	3 611	5 149	5 257	5 152	..
Other Sectors	11 405	12 805	13 651	19 875	25 050	24 600	22 773	..
Commerce and Public	214	938	1 021	8 885	12 392	11 948	11 218	..
Residential	44	128	101	54	729	605	205	..
Agriculture	2 096	2 458	3 116	10 169	11 318	11 450	10 863	..
Non-Specified	9 051	9 281	9 413	767	611	597	487	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	11	3	4	4	5	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	11	2	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	1	4	4	5	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	3 991	4 614	4 546	5 865	6 086	5 193	5 274 e

Source: Annual Oil Statistics.

OECD PACIFIC
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	124 379	111 487	100 064	59 835	76 677	79 248	73 810	75 260 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	14 448	11 559	13 341	15 192	9 631	7 078	3 753	4 747 e
- Exports	3 285	283	350	3 908	10 409	12 173	12 153	13 690 e
- Intl. Marine Bunkers	18 073	13 147	12 499	6 967	9 546	10 875	11 364	11 616 e
+ Transfers	-	-1 977	-	1	46	- 67	- 112	17 e
+ Stock Changes	713	1 705	- 483	227	- 104	- 570	439	404 e
- Statistical Differences	-2 432	-1 186	522	481	1 494	- 394	636	769 e
Total Consumption	120 614	110 530	99 551	63 899	64 801	63 035	53 737	54 353 e
Transformation	50 493	55 585	52 405	32 342	33 102	32 512	23 434	..
Public Electricity	50 493	42 829	41 077	26 107	24 386	23 477	14 237	..
Autoproducer Electricity	-	12 748	11 304	6 203	7 922	8 334	8 603	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	117	1	2	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	15	407	354	372	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	250	326	208	..
Other Transformation	-	8	24	17	20	20	12	..
Energy Sector	6 918	6 027	5 447	3 129	4 657	4 935	5 210	..
Refinery Fuel	6 918	6 023	5 443	2 976	4 371	4 577	4 862	..
Other Energy Sector	-	4	4	153	286	358	348	..
Final Consumption	63 203	48 918	41 699	28 428	27 042	25 588	25 093	..
Transport	4 374	5 304	5 428	3 563	5 877	6 399	6 946	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	48	39	62	57	99	84	66	..
Rail	449	375	359	5	4	2	1	..
Inland Waterways	3 705	4 682	4 883	3 393	5 570	6 122	6 751	..
Non-Specified	172	208	124	108	204	191	128	..
Industry	52 790	39 811	32 829	19 327	18 542	16 824	16 335	..
Iron and Steel	12 030	5 987	4 182	2 073	2 088	1 589	2 493	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	8 310	5 381	4 623	3 571	3 735	2 743	1 988	..
Non-Ferrous Metals	1 130	2 280	2 541	1 407	1 096	998	922	..
Non-Metallic Minerals	9 929	9 042	5 927	2 502	2 654	2 561	2 474	..
Transport Equipment	-	22	10	1	201	364	721	..
Machinery	-	33	23	621	645	652	568	..
Mining and Quarrying	243	404	553	170	192	152	158	..
Food and Tobacco	2 503	2 540	2 379	1 571	1 499	1 295	1 095	..
Pulp, Paper and Printing	3 726	2 539	2 337	3 309	3 504	3 252	2 772	..
Wood and Wood Products	-	30	32	83	89	86	62	..
Construction	463	128	97	161	128	182	125	..
Textiles and Leather	4 761	4 445	3 130	2 820	2 409	2 406	2 410	..
Non-Specified	9 695	6 980	6 995	1 038	302	544	547	..
Other Sectors	6 039	3 803	3 442	5 538	2 623	2 365	1 812	..
Commerce and Public	5 827	3 160	2 675	3 526	1 472	1 477	1 119	..
Residential	6	317	472	1 754	837	619	447	..
Agriculture	206	326	295	258	268	236	224	..
Non-Specified	-	-	-	-	46	33	22	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	20	2	1	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	20	2	1	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	5 889	6 286	3 279	3 798	4 368	3 929	3 525 e

Source: Annual Oil Statistics.

OECD PACIFIC
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	265 838	271 128	258 132	251 622	350 341	377 878	368 448	369 746 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	31 259	33 804	35 944	78 612	86 271	76 621	66 557	76 257 e
- Exports	7 212	4 616	3 645	11 257	32 254	43 496	49 613	47 056 e
- Intl. Marine Bunkers	20 073	14 521	13 577	7 920	10 951	12 355	12 949	13 193 e
+ Transfers	22 009	21 064	16 364	23 923	19 102	16 025	12 628	12 386 e
+ Stock Changes	-1 150	3 217	- 512	-2 701	-1 699	-2 322	2 083	316 e
- Statistical Differences	-2 292	-3 469	1 100	939	4 396	- 648	1 544	3 354 e
Total Consumption	292 963	313 545	291 606	331 340	406 414	412 999	385 610	395 102 e
Transformation	76 085	86 424	76 162	63 082	65 249	65 649	51 089	..
Public Electricity	73 247	67 977	57 745	46 765	42 348	38 680	24 870	..
Autoproducer Electricity	-	13 105	11 606	8 653	11 441	11 501	11 245	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	117	1	2	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	47	433	381	394	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	2 479	3 619	3 598	7 035	10 985	10 471	..
Other Transformation	2 838	2 863	3 192	4 019	3 875	4 101	4 107	..
Energy Sector	11 677	14 557	13 580	13 334	17 586	19 115	19 570	..
Refinery Fuel	11 592	14 409	13 419	12 871	16 817	17 895	18 252	..
Other Energy Sector	85	148	161	463	769	1 220	1 318	..
Final Consumption	205 201	212 564	201 864	254 924	323 579	328 235	314 951	..
Transport	56 779	71 728	75 630	107 596	140 064	142 947	139 570	..
Air	4 861	6 031	6 101	12 189	16 691	17 392	16 883	..
Road	42 459	53 235	56 888	87 700	112 310	113 909	110 572	..
Rail	1 925	1 907	1 879	1 376	1 312	1 295	1 279	..
Inland Waterways	5 945	7 333	7 438	5 700	8 243	8 739	9 404	..
Non-Specified	1 589	3 222	3 324	631	1 508	1 612	1 432	..
Industry	108 656	97 145	84 412	92 891	113 287	116 803	113 875	..
Iron and Steel	12 922	7 016	5 418	3 959	3 782	3 302	4 033	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	38 024	35 057	28 761	37 454	54 302	58 728	58 217	..
Non-Ferrous Metals	1 506	2 989	3 290	3 298	2 818	2 701	2 614	..
Non-Metallic Minerals	10 452	9 986	6 750	4 452	5 167	5 203	5 254	..
Transport Equipment	19	68	52	24	370	551	835	..
Machinery	-	71	59	2 611	2 282	2 170	1 803	..
Mining and Quarrying	353	967	1 061	1 053	1 545	1 576	1 421	..
Food and Tobacco	3 268	3 766	3 518	3 501	3 588	3 307	3 074	..
Pulp, Paper and Printing	3 926	2 785	2 571	3 845	4 281	4 051	3 503	..
Wood and Wood Products	-	66	70	109	122	119	92	..
Construction	9 446	10 232	10 133	13 213	14 004	13 316	12 181	..
Textiles and Leather	5 023	4 795	3 451	3 700	3 379	3 317	3 278	..
Non-Specified	23 717	19 347	19 278	15 672	17 647	18 462	17 570	..
Other Sectors	39 766	43 691	41 822	54 437	70 228	68 485	61 506	..
Commerce and Public	16 620	17 819	16 409	21 964	30 890	30 759	26 657	..
Residential	9 245	11 703	10 475	17 412	21 465	20 219	18 447	..
Agriculture	3 896	4 268	4 872	13 313	15 035	14 956	14 353	..
Non-Specified	10 005	9 901	10 066	1 748	2 838	2 551	2 049	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>37 860</i>	<i>36 705</i>	<i>30 753</i>	<i>40 630</i>	<i>57 587</i>	<i>62 245</i>	<i>62 146</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>28 079</i>	<i>27 829</i>	<i>22 239</i>	<i>30 622</i>	<i>47 099</i>	<i>51 699</i>	<i>52 356</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>9 781</i>	<i>8 876</i>	<i>8 514</i>	<i>10 008</i>	<i>10 488</i>	<i>10 546</i>	<i>9 790</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>21 582</i>	<i>23 290</i>	<i>22 473</i>	<i>24 629</i>	<i>26 951</i>	<i>24 868</i>	<i>24 552 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD PACIFIC
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	4 859	8 038	8 121	8 553 e	8 324	12 469	12 439	12 444 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	9 786	20 407	18 424	19 692 e	-	-	-	-
- Exports	1 496	456	1 034	1 383 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	1 692	926	1 343	1 219 e	-	-	-	-
+ Stock Change	- 72	- 976	515	54 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	-1 137	- 874	- 304	151 e	-	18	14	- 30 e
Total Consumption	15 906	28 813	27 673	27 984 e	8 324	12 451	12 425	12 474 e
<i>of which: Ethane</i>	-	449	482	424 e	-	-	-	-
Transformation	1 923	3 384	3 182	..	528	262	258	..
Energy	16	140	128	..	7 713	12 167	12 145	..
Transport	1 706	4 668	4 787	..	-	-	-	..
Industry	7 194	8 693	9 198	..	83	22	22	..
Other	5 067	11 928	10 378	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	3 920	2 985	3 562	..	32	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	1 618	3 934	3 419	3 365 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	19 067	32 578	31 521	32 762 e	21 083	32 121	30 839	32 924 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	5 670	30 170	31 539	33 982 e	103	3 992	1 499	3 598 e
- Exports	-	4 606	5 365	5 611 e	23	1 499	1 019	2 293 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	35	18	25 e	-	- 76	- 189	- 61 e
+ Stock Change	36	- 154	4	133 e	77	9	338	- 175 e
- Statistical Difference	712	334	234	344 e	429	770	768	491 e
Total Consumption	24 061	57 689	57 483	60 947 e	20 811	33 777	30 700	33 502 e
Transformation	6 131	11 173	10 646	..	-	73	64	..
Energy	247	88	99	..	-	29	50	..
Transport	-	-	-	..	3	38	47	..
Industry	17 675	46 428	46 738	..	1 933	5 373	5 263	..
Other	8	-	-	..	18 875	28 264	25 276	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	17 667	46 400	46 714	..	5	174	142	..
<i>Closing Stock Level</i>	1 064	2 201	2 197	2 064 e	5 187	4 546	4 208	4 383 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	286	291	267	..	2 635	3 932	3 668	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	39	10	11	..	250	95	95	..
- Exports	14	-	2	..	475	830	875	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	56	23	22	..
+ Transfers	-	- 1	- 2	..	-	-	-	..
+ Stock Change	- 20	1	- 3	..	- 79	- 6	28	..
- Statistical Difference	- 25	- 96	- 71	..	- 94	13	- 46	..
Total Consumption	316	397	342	..	2 369	3 155	2 940	..
Transformation	-	25	17	..	-	44	-	..
Energy	-	-	-	..	-	319	398	..
Transport	-	-	-	..	243	223	225	..
Industry	316	372	325	..	1 474	1 906	1 659	..
Other	-	-	-	..	652	663	658	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	271	300	264	..	2 369	2 628	2 542	..
<i>Closing Stock Level</i>	71	41	44	..	729	564	536	..

Source: Annual Oil Statistics.

INTERNATIONAL ENERGY AGENCY

OECD PACIFIC
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	5 722	9 172	8 617	..	178	138	136	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	5	23	19	..	5	37	39	..
- Exports	27	816	642	..	80	47	49	..
- Intl. Marine Bunkers	-	2	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	715	606	..	-	-	-	..
+ Stock Change	- 30	29	- 56	..	1	- 1	3	..
- Statistical Difference	- 70	- 137	119	..	3	16	16	..
Total Consumption	5 740	9 258	8 425	..	101	111	113	..
Transformation	-	1 851	1 665	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	6	11	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	5 740	7 387	6 760	..	101	105	102	..
Other	-	20	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>5 740</i>	<i>7 387</i>	<i>6 760</i>	<i>..</i>	<i>101</i>	<i>97</i>	<i>102</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>355</i>	<i>370</i>	<i>426</i>	<i>..</i>	<i>15</i>	<i>24</i>	<i>21</i>	<i>..</i>
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	254	1 583	1 782	1 586 e	2 422	4 239	4 549	16 851 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2 649	5 861	5 076	5 057 e	221	88	113	223 e
- Exports	27	174	197	122 e	45	418	569	1 817 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	23 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	- 58	- 49	536 e
+ Stock Change	2	- 29	14	2 e	175	66	- 66	72 e
- Statistical Difference	1	316	141	- 84 e	104	- 412	- 360	200 e
Total Consumption	2 877	6 925	6 534	6 607 e	2 669	4 329	4 338	15 642 e
Transformation	-	2 133	1 976	..	-	57	61	..
Energy	-	614	856	..	2	245	126	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	2 877	4 178	3 663	..	2 651	4 004	4 133	..
Other	-	-	39	..	16	23	18	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>175</i>	<i>781</i>	<i>846</i>	<i>..</i>	<i>2 613</i>	<i>3 725</i>	<i>3 845</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>4</i>	<i>55</i>	<i>41</i>	<i>39 e</i>	<i>184</i>	<i>675</i>	<i>741</i>	<i>1 696 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD PACIFIC
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	3 542	4 248	3 898 e	363	364	246 e	234	336	250 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	158	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Germany	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	89	142	185 e
Korea	-	-	93 e	-	-	-	5	5	-
Mexico	2 984	1 784	1 615 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	1 654	1 235	1 431 e	-	57	-	1	-	-
Norway	90	945	1 927 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	3	1	-
United States	2 200	1 549	3 136 e	-	-	-	26	10	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	10 470	9 919	12 100 e	363	421	246 e	360	496	435 e
Argentina	-	231	287 e	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	30 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	1 479	1 300	1 973 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Peru	-	-	94 e	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	716	606	612 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	1 479	1 531	2 384 e	-	-	-	718	606	612 e
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	104	480	509 e	-	-	-	-	-	-
Iran	32 927	32 577	35 907 e	842	574	300 e	-	-	22 e
Iraq	747	1 611	6 775 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	27 394	27 259	26 548 e	-	-	-	-	-	-
Oman	20 092	19 525	22 179 e	-	-	-	-	-	-
Qatar	21 171	25 359	24 766 e	80	339	469 e	139	20	-
Saudi Arabia	97 678	86 998	80 579 e	1 112	694	912 e	932	1 062	979 e
United Arab Emirates	80 957	77 375	68 645 e	1 346	1 806	1 713 e	336	244	219 e
Other	4 008	3 330	3 169 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	284 974	274 034	268 568 e	3 380	3 413	3 394 e	1 407	1 326	1 220 e
India	-	30	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	22 984	21 398	25 584 e	388	414	361 e	488	409	155 e
Singapore	107	64	180 e	-	-	-	546	521	128 e
Other	18 696	17 116	19 608 e	482	472	499 e	39	307	82 e
Asia	41 787	38 608	45 372 e	870	886	860 e	1 073	1 237	365 e
People's Rep. China	16 063	10 907	5 853 e	-	-	-	394	328	825 e
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	1 198	1 960	5 522 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	149	217	416 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	447	631	2 060 e	-	-	-	-	-	-
Gabon	679	640	900 e	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	7 575	3 582	4 269 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	3 392	2 668	3 967 e	-	-	-	-	-	-
Africa	13 440	9 698	17 134 e	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	644	2 594	2 809 e	-	-	-	-	1	-
Total Imports	368 961	347 771	354 729 e	4 613	4 720	4 500 e	3 952	3 994	3 457 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>291 433</i>	<i>276 159</i>	<i>273 073 e</i>	<i>3 768</i>	<i>3 827</i>	<i>3 755 e</i>	<i>2 611</i>	<i>2 341</i>	<i>1 987 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD PACIFIC
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	2 012	2 045	2 093 e	611	678	518 e	457	497	491 e
Belgium	-	3	1 e	-	-	-	-	-	-
Canada	432	392	324 e	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	53	-	-	-	-	-	50	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	3	5	3 e	-	-	-	-	-	-
Germany	5	5	-	-	-	-	-	-	-
Greece	29	137	280 e	-	-	-	29	137	280 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	3	37 e	-	-	-	-	3	37 e
Japan	1 167	362	770 e	-	23	71 e	56	5	-
Korea	7 010	7 641	10 632 e	12	39	78 e	3 803	4 651	5 097 e
Mexico	339	136	670 e	-	-	-	311	136	670 e
Netherlands	159	53	74 e	-	-	-	105	51	71 e
New Zealand	38	101	27 e	4	5	-	-	30	-
Norway	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	48	122 e	-	-	-	-	48	122 e
United Kingdom	5	5	3 e	-	-	-	-	-	-
United States	6 592	4 930	5 085 e	224	156	251 e	756	699	675 e
Other	-	-	46 e	-	-	46 e	-	-	-
OECD	17 844	15 868	20 167 e	851	901	964 e	5 567	6 257	7 443 e
Argentina	-	46	27 e	-	-	-	-	46	27 e
Brazil	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	18 e	-	-	-	-	-	18 e
Netherlands Antilles	67	90	452 e	-	-	-	28	90	449 e
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	201	39	126 e	47	-	-	-	34	118 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	269	177	623 e	47	-	-	28	170	612 e
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	27 e	-	-	-	-	-	27 e
Non-OECD Europe	-	-	27 e	-	-	-	-	-	27 e
FSU	381	347	307 e	-	-	-	-	-	141 e
Iran	537	456	677 e	447	245	469 e	90	211	152 e
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	9 110	8 224	8 977 e	2 277	1 885	1 977 e	5 804	5 989	6 681 e
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	1 104	1 522	1 908 e	682	1 050	1 033 e	320	472	831 e
Saudi Arabia	16 775	13 433	16 405 e	9 336	7 836	9 045 e	5 952	5 467	6 768 e
United Arab Emirates	8 121	7 806	7 732 e	4 688	4 421	4 151 e	2 696	3 096	3 103 e
Other	1 831	1 958	1 463 e	21	93	54 e	1 602	1 742	1 358 e
Middle East	37 478	33 399	37 162 e	17 451	15 530	16 729 e	16 464	16 977	18 893 e
India	1 064	759	304 e	-	-	-	1 064	759	276 e
Indonesia	6 191	5 211	5 634 e	1 803	1 582	1 297 e	661	1 240	1 080 e
Singapore	5 692	3 969	4 585 e	8	49	6 e	2 154	2 019	1 182 e
Other	4 022	3 174	3 714 e	218	319	298 e	2 454	2 211	2 338 e
Asia	16 969	13 113	14 237 e	2 029	1 950	1 601 e	6 333	6 229	4 876 e
People's Rep. China	853	831	869 e	29	-	-	38	46	94 e
Algeria	1 229	855	964 e	-	43	225 e	997	812	739 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	743	1 013	976 e	-	-	-	743	1 013	976 e
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	53	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	192 e	-	-	166 e	-	-	26 e
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	25	-	156 e	-	-	-	-	-	155 e
Africa	2 050	1 868	2 288 e	-	43	391 e	1 740	1 825	1 896 e
Non-spec./Other	777	954	577 e	-	-	7 e	-	35	-
Total Imports	76 621	66 557	76 257 e	20 407	18 424	19 692 e	30 170	31 539	33 982 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>43 321</i>	<i>37 546</i>	<i>42 615 e</i>	<i>19 280</i>	<i>17 062</i>	<i>18 363 e</i>	<i>16 520</i>	<i>17 321</i>	<i>19 498 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD PACIFIC
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	662	707	880 e	105	85	80 e	131	32	82 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	43	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	117 e	279	54	195 e	68	104	321 e
Korea	251	222	354 e	1 538	1 753	2 680 e	970	821	1 917 e
Mexico	-	-	-	28	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	45	-	-	-	-	-
New Zealand	5	9	-	-	-	-	2	31	1 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	116	-	9 e	429	-	-	81	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	1 034	938	1 360 e	2 424	1 892	2 955 e	1 295	988	2 321 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	39	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	31	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	70	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	5 e	381	347	150 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	79	-	-	950	350	319 e	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	102	-	44 e	-	-	-
Saudi Arabia	465	68	126 e	894	50	444 e	128	11	22 e
United Arab Emirates	-	-	-	737	288	393 e	-	1	85 e
Other	-	-	-	165	123	51 e	43	-	-
Middle East	544	68	126 e	2 848	811	1 251 e	171	12	107 e
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	31	-	-	-	-	1 e
Singapore	576	393	813 e	1 344	452	1 215 e	747	551	999 e
Other	242	129	213 e	273	249	427 e	142	139	176 e
Asia	818	522	1 026 e	1 648	701	1 642 e	889	690	1 176 e
Peopl's Rep. China	160	25	102 e	236	332	330 e	14	15	-
Algeria	-	-	-	183	-	-	49	-	-
Anqola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	53	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	25	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	261	-	-	49	-	-
Non-spec./Other	-	99	1 e	-	-	-	10	48	4 e
Total Imports	2 556	1 652	2 615 e	7 487	3 736	6 183 e	2 809	2 100	3 758 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>544</i>	<i>68</i>	<i>126 e</i>	<i>2 981</i>	<i>688</i>	<i>1 200 e</i>	<i>177</i>	<i>12</i>	<i>108 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD PACIFIC
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	46	46	42 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	3	1 e
Canada	-	-	-	388	391	322 e	1	1	2 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	3	5	3 e
Germany	-	-	-	1	-	-	4	5	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	704	152	65 e	55	22	-	5	2	1 e
Korea	335	66	443 e	84	83	58 e	17	6	5 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	9	2	3 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	27	26	26 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	5	5	3 e
United States	304	7	88 e	4 599	3 970	3 984 e	83	98	78 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	1 346	225	596 e	5 127	4 467	4 364 e	200	200	164 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	3 e
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Venezuela	-	-	-	120	-	-	3	5	8 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	120	-	-	4	7	11 e
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	11 e	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	56 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	1	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	56 e	-	-	-	-	1	-
India	-	-	-	-	-	28 e	-	-	-
Indonesia	3 554	2 263	3 190 e	142	126	66 e	-	-	-
Singapore	837	464	330 e	-	-	-	26	41	40 e
Other	558	48	-	119	73	259 e	16	6	3 e
Asia	4 949	2 775	3 520 e	261	199	353 e	42	47	43 e
People's Rep. China	16	-	-	353	401	339 e	7	12	4 e
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	1 e	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	1 e	-	-	-
Non-spec./Other	767	753	564 e	-	9	-	-	10	1 e
Total Imports	7 078	3 753	4 747 e	5 861	5 076	5 057 e	253	277	223 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>3 554</i>	<i>2 263</i>	<i>3 246 e</i>	<i>262</i>	<i>126</i>	<i>66 e</i>	<i>3</i>	<i>6</i>	<i>8 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD PACIFIC
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	1 660	1 800	1 749 e	1 297	839	635 e	438	498	648 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	30 e	-	-	-
United Kingdom	-	-	79 e	-	44	-	-	-	-
United States	1 784	2 828	2 207 e	-	-	78 e	-	20	13 e
Other OECD	1 595	1 673	2 001 e	-	-	121 e	310	297	240 e
OECD	5 039	6 301	6 036 e	1 297	883	864 e	748	815	901 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	109 e	-	-	-	-	-	-
Asia	3 664	3 996	3 154 e	-	-	55 e	552	568	716 e
People's Rep. China	163	254	606 e	-	-	425 e	-	-	7 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	6	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	18 e	-	-	-
Non-specified/Other	1 601	1 482	1 422 e	-	654	-	-	-	-
Non-OECD	5 428	5 732	5 291 e	-	654	498 e	558	568	723 e
Total Exports	10 467	12 033	11 327 e	1 297	1 537	1 362 e	1 306	1 383	1 624 e
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	202	359	458 e	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	3 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	30	121	229 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	100	221	15 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	58 e	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	6 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	22	19	20 e	-	-	-	-	-	-
Japan	8 726	8 838	11 768 e	33	39	69 e	3 922	4 653	5 057 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	5	2 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	29	138	99 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	78 e	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	97 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	6	6	5 e	-	-	-	-	-	-
United States	1 326	2 518	2 723 e	2	-	-	-	33	-
Other OECD	2 250	1 483	2 123 e	-	26	-	98	6	-
OECD	12 691	13 708	17 685 e	35	65	69 e	4 020	4 692	5 057 e
Africa	31	12	67 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	53	656	253 e	-	-	-	-	-	-
Asia	13 783	18 701	15 185 e	-	26	27 e	385	355	457 e
People's Rep. China	15 775	15 331	12 929 e	358	869	1 081 e	162	318	97 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	455	370	87 e	-	-	-	14	-	-
Middle East	449	122	156 e	-	-	-	25	-	-
Non-specified/Other	259	713	694 e	63	74	206 e	-	-	-
Non-OECD	30 805	35 905	29 371 e	421	969	1 314 e	586	673	554 e
Total Exports	43 496	49 613	47 056 e	456	1 034	1 383 e	4 606	5 365	5 611 e

Source: Annual Oil Statistics.

OECD PACIFIC
Table 8B: Exports by Country of Destination

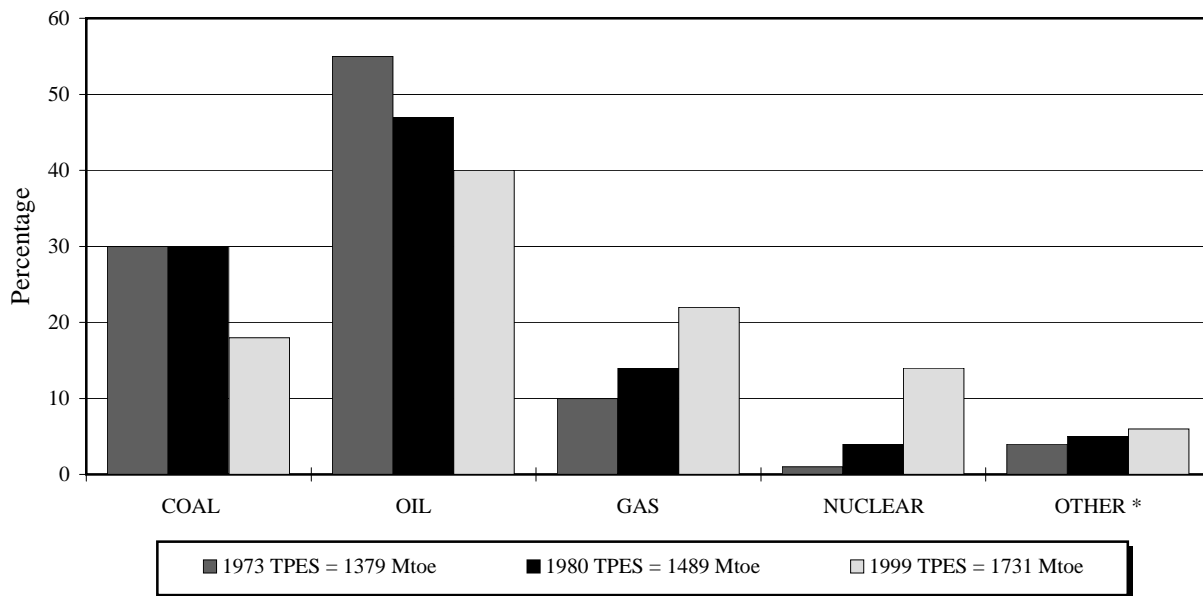
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	37	182	33 e	-	13	-	44	139	257 e
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	3 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	30	12	-	-	109	229 e	-	-	-
Denmark	-	6	15 e	100	149	-	-	61	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	157	156	292 e	2 383	2 374	2 961 e	1 406	1 200	2 612 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	104	76 e
Norway	-	-	-	-	-	78 e	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	97 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	240	185	542 e	541	1 716	1 523 e	237	344	585 e
Other OECD	607	743	928 e	393	183	391 e	273	128	386 e
OECD	1 071	1 284	1 810 e	3 417	4 544	5 182 e	1 960	1 976	4 016 e
Africa	25	4	5 e	-	-	-	-	-	38 e
Latin America	-	44	68 e	-	-	-	42	599	149 e
Asia	1 067	1 953	1 094 e	760	1 538	1 102 e	7 678	10 727	8 420 e
People's Rep. China	41	67	27 e	383	860	700 e	6 663	4 301	1 104 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	82	118	-	115	46	5 e	53	74	69 e
Middle East	402	79	30 e	-	-	-	22	1	126 e
Non-specified/Other	20	20	-	2	2	-	173	490	488 e
Non-OECD	1 637	2 285	1 224 e	1 260	2 446	1 807 e	14 631	16 192	10 394 e
Total Exports	2 708	3 569	3 034 e	4 677	6 990	6 989 e	16 591	18 168	14 410 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	118	20	168 e	-	-	-	3	5	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	5	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	58 e	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	1 e	-	-	5 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	22	18	20 e	-	1	-
Japan	495	69	662 e	48	69	40 e	282	278	75 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	5	2 e
Netherlands	-	-	-	28	27	23 e	1	7	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	1 e	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	6	6	5 e
United States	269	207	39 e	9	9	7 e	28	24	27 e
Other OECD	585	161	110 e	2	1	-	292	235	308 e
OECD	1 467	457	1 037 e	109	124	92 e	612	566	422 e
Africa	-	-	19 e	-	-	-	6	8	5 e
Latin America	-	-	-	-	-	-	11	13	36 e
Asia	3 117	3 217	3 410 e	31	28	12 e	745	857	663 e
People's Rep. China	7 428	8 225	9 220 e	4	5	9 e	736	686	691 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	161	92	4 e	30	40	9 e	-	-	-
Middle East	-	36	-	-	-	-	-	6	-
Non-specified/Other	-	126	-	-	-	-	1	1	-
Non-OECD	10 706	11 696	12 653 e	65	73	30 e	1 499	1 571	1 395 e
Total Exports	12 173	12 153	13 690 e	174	197	122 e	2 111	2 137	1 817 e

Source: Annual Oil Statistics.

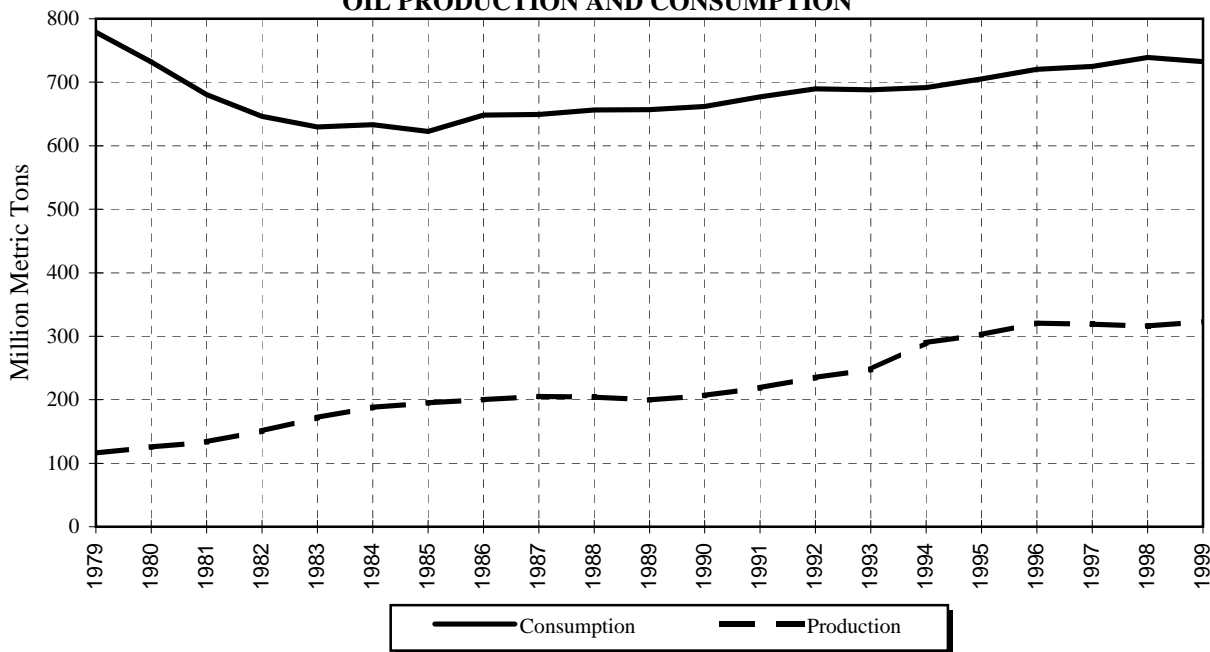
OECD EUROPE

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

OECD EUROPE
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	22 880	90 555	125 613	206 949	320 582	319 464	316 339	323 155 e
Crude Oil	..	88 113	119 275	197 050	304 841	303 791	300 569	306 802 e
NGL	..	2 211	4 584	7 778	14 136	13 824	13 918	14 277 e
Other	..	231	1 754	2 121	1 605	1 849	1 852	2 076 e
+ Net Imports	768 882	665 489	612 827	450 438	390 008	393 130	421 706	383 719 e
Crude Oil, NGL, Other	756 882	624 348	567 650	417 428	371 653	378 940	405 830	359 565 e
Petroleum Products	12 000	41 141	45 177	33 010	18 355	14 190	15 876	24 154 e
- Intl. Marine Bunkers	44 078	36 964	32 404	36 154	39 240	42 800	44 855	42 518 e
+ Stock Changes	-10 148	8 807	-13 283	-3 090	-3 272	-2	-9 322	12 135 e
TOTAL SUPPLY	737 536	727 887	692 753	618 143	668 078	669 792	683 868	676 491 e
Refinery Intake	784 393	732 715	713 266	661 641	728 462	740 319	760 477	728 512 e
Refinery Output	776 260	723 302	705 848	655 382	720 264	733 788	752 675	719 828 e
LPG + Ethane	14 131	14 971	14 774	16 735	19 496	19 792	19 668	18 980 e
Naphtha	42 212	34 423	34 301	38 746	42 653	45 060	45 835	44 103 e
Kerosenes	30 697	27 558	28 419	40 140	46 804	47 466	48 297	49 078 e
Gasolines	96 228	109 828	116 570	143 923	156 259	157 967	159 727	152 088 e
Gas/Diesel Oil	228 803	218 900	219 567	207 925	249 021	253 347	261 165	250 856 e
Fuel Oil	305 661	259 204	235 320	136 721	129 130	130 562	135 897	123 198 e
Other Products	58 528	58 418	56 897	71 192	76 901	79 594	82 086	81 525 e
- Refinery Losses	8 133	9 413	7 418	6 259	8 198	6 531	7 802	8 684 e
+ Returns	3 759	10 061	16 147	13 541	13 585	14 197	14 782	16 295 e
- Statistical Differences	2 496	2 086	1 775	- 103	-7 521	-4 672	-3 274	-5 576 e
TOTAL CONSUMPTION	730 666	726 449	699 707	625 528	680 986	682 130	694 122	689 678 e
Transformation and Energy	147 694	147 262	149 415	101 357	109 172	105 178	107 063	..
Crude Oil	15	44	309	268	225	239	237	..
LPG + Ethane	1 248	1 321	2 043	1 501	1 455	1 347	1 552	..
Gas/Diesel Oil	2 827	3 991	4 795	3 996	4 487	4 249	4 286	..
Fuel Oil	118 394	113 734	110 427	59 935	61 837	57 311	59 779	..
Petroleum Coke	1 549	2 001	2 336	4 909	5 164	5 379	5 452	..
Other	23 661	26 171	29 505	30 748	36 004	36 653	35 757	..
Transport	172 386	203 135	210 137	276 672	311 401	316 059	325 112	..
Motor Gasoline	94 192	108 819	110 945	131 082	135 447	135 090	135 252	..
Gas/Diesel Oil	53 633	67 949	71 022	108 542	131 141	133 762	139 638	..
Subtotal	147 825	176 768	181 967	239 624	266 588	268 852	274 890	..
Aviation Fuels	18 907	21 003	21 308	30 192	37 568	39 492	42 188	..
Other	5 654	5 364	6 862	6 856	7 245	7 715	8 034	..
Industry	222 641	199 566	186 375	135 039	138 160	144 136	145 611	..
Naphtha	34 682	29 801	30 584	33 813	37 152	38 965	40 184	..
LPG + Ethane	5 686	5 831	6 198	9 291	11 097	11 489	11 684	..
Gas/Diesel Oil	28 910	28 694	26 525	16 788	17 904	17 624	17 921	..
Fuel Oil	111 978	96 190	88 264	34 456	27 669	25 952	25 152	..
Other	41 385	39 050	34 804	40 691	44 338	50 106	50 670	..
Other Sectors	187 945	176 486	153 780	112 460	122 253	116 757	116 336	..
Gas/Diesel Oil	141 031	137 775	119 898	90 002	98 136	94 258	94 197	..
Fuel Oil	30 363	23 391	19 602	8 007	6 347	5 301	4 627	..
Other	16 551	15 320	14 280	14 451	17 770	17 198	17 512	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	65 286	62 186	66 153	75 789	77 485	80 769	83 443	..
Chem/Petchem. Feedst.	36 711	35 869	39 338	47 800	51 414	53 402	54 937	..
Other	28 575	26 317	26 815	27 989	26 071	27 367	28 506	..

Source: Annual Oil Statistics.

OECD EUROPE
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	88 113	119 275	197 050	304 841	303 791	300 569	306 802 e
+ Imports	..	669 339	625 559	516 129	575 059	585 537	614 783	578 163 e
- Exports	..	52 534	72 862	132 911	224 132	227 155	224 317	231 906 e
- Direct Use	..	117	384	296	238	251	249	245 e
+ Stock Change	..	3 952	-7 289	-3 624	-1 321	666	-3 553	1 509 e
- Statistical Difference	..	2 301	872	-2 160	- 457	- 773	-1 634	-1 423 e
Refinery Intake	..	706 452	663 427	578 508	654 666	663 361	688 867	655 746 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	57 648	67 689	51 176	60 098	59 432	62 985	61 476 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	2 211	4 584	7 778	14 136	13 824	13 918	14 277 e
+ Imports	..	18	104	3 615	5 793	5 675	5 831	5 797 e
- Exports	..	342	1 019	2 716	5 941	5 993	6 074	6 578 e
- Direct Use	..	1 288	2 180	2 929	4 990	5 099	4 971	4 883 e
+ Stock Change	..	- 6	- 19	- 137	37	- 31	- 74	74 e
- Statistical Difference	..	-	- 18	- 440	52	- 456	- 203	- 166 e
Refinery Intake	..	593	1 488	6 051	8 983	8 832	8 833	8 853 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	23	114	606	343	374	448	374 e
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	9 810	15 643	13 056	12 951	13 562	14 101	15 671 e
+ Transfers	..	7 563	14 703	30 259	32 715	32 897	32 554	33 521 e
+ Imports	..	8 474	17 148	39 388	24 449	24 721	20 157	20 484 e
- Exports	..	614	1 291	6 458	6 326	6 119	6 262	8 020 e
+ Stock Change	..	- 187	355	- 307	-2 198	554	61	34 e
- Statistical Difference	..	- 401	- 43	1 185	-1 459	- 532	- 144	- 115 e
Refinery Intake	..	25 447	46 601	74 753	63 050	66 147	60 755	61 805 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	1 279	2 958	7 570	8 220	7 666	7 605	7 571 e
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	231	1 754	2 121	1 605	1 849	1 852	2 076 e
+ Imports	..	7	11	381	2 756	2 274	1 713	1 626 e
- Exports	..	-	-	-	5	-	1	1 e
- Direct Use	..	15	15	162	2 606	2 164	1 536	1 642 e
+ Stock Change	..	-	-	- 11	- 6	- 8	- 34	40 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	- 19	- 28	- 28	- 9 e
Refinery Intake	..	223	1 750	2 329	1 763	1 979	2 022	2 108 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	39	39	64	204	212	246	206 e
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	22 880	90 555	125 613	206 949	320 582	319 464	316 339	323 155 e
+ Backflows	3 566	9 810	15 643	13 056	12 951	13 562	14 101	15 671 e
+ Transfers	5 472	7 563	14 703	30 259	32 715	32 897	32 554	33 521 e
+ Imports	762 616	677 838	642 822	559 513	608 057	618 207	642 484	606 070 e
- Exports	5 734	53 490	75 172	142 085	236 404	239 267	236 654	246 505 e
- Direct Use	1 254	1 420	2 579	3 387	7 834	7 514	6 756	6 770 e
+ Stock Change	-5 569	3 759	-6 953	-4 079	-3 488	1 181	-3 600	1 657 e
- Statistical Difference	-2 416	1 900	811	-1 415	-1 883	-1 789	-2 009	-1 713 e
Refinery Intake	784 393	732 715	713 266	661 641	728 462	740 319	760 477	728 512 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	58 989	70 800	59 416	68 865	67 684	71 284	69 627 e

Source: Annual Oil Statistics.

OECD EUROPE
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	95 072	107 441	114 131	142 528	155 739	157 494	159 315	151 561 e
+ Imports	16 093	17 441	21 717	35 480	30 624	30 947	33 581	33 035 e
- Exports	14 477	17 432	20 333	38 377	44 152	44 808	47 009	46 646 e
+ Transfers	54	552	-2 613	-5 704	-4 889	-4 172	-4 814	-3 050 e
+ Stock Change	-1 697	555	-1 428	- 747	603	- 2	- 782	2 592 e
- Statistical Difference	- 237	-1 469	- 391	255	386	2 280	3 212	1 197 e
Total Consumption	95 282	110 026	111 865	132 925	137 539	137 179	137 079	136 295 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	16 428	18 330	20 567	22 749	22 751	23 533	20 941 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	420	303	435	269	163	160	172	174 e
+ Imports	348	252	259	170	100	108	107	76 e
- Exports	306	208	394	214	130	139	142	111 e
+ Transfers	-	- 3	8	2	9	7	1	- 4 e
+ Stock Change	12	12	23	- 13	- 12	14	- 11	14 e
- Statistical Difference	50	28	17	8	- 1	3	- 12	- 2 e
Total Consumption	424	328	314	206	131	147	139	151 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	121	101	70	58	44	55	41 e
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	736	2 084	2 004	1 126	357	313	240	353 e
+ Imports	317	432	523	230	1	2	4	6 e
- Exports	415	1 038	1 279	390	47	24	1	72 e
+ Transfers	-	- 33	34	- 20	- 210	- 145	48	- 214 e
+ Stock Change	6	- 108	151	9	- 2	- 1	- 46	46 e
- Statistical Difference	- 12	- 41	8	208	-	4	7	4 e
Total Consumption	656	1 378	1 425	747	99	141	238	115 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	596	546	56	12	13	59	13 e
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	20 262	20 226	22 351	34 039	40 945	41 380	42 149	43 294 e
+ Imports	5 082	5 432	6 830	8 454	8 524	10 027	11 068	12 028 e
- Exports	6 507	5 381	7 785	10 667	10 923	9 884	9 752	10 389 e
+ Transfers	961	- 157	- 164	- 413	- 417	- 563	- 648	- 514 e
+ Stock Change	- 323	275	- 392	- 496	- 190	- 684	- 229	- 75 e
- Statistical Difference	1 627	1 073	1 236	1 633	515	980	666	- 261 e
Total Consumption	17 848	19 322	19 604	29 284	37 424	39 296	41 922	44 605 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	2 174	3 393	3 726	3 952	4 636	4 865	4 940 e

Source: Annual Oil Statistics.

OECD EUROPE
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	228 803	218 900	219 567	207 925	249 021	253 347	261 165	250 856 e
+ Recycled Products	-	-	8	30	28	21	22	21 e
+ Imports	55 789	61 260	60 791	68 427	72 716	71 987	74 974	76 656 e
- Exports	47 437	39 348	42 206	49 067	60 592	62 523	64 994	63 116 e
- Intl. Marine Bunkers	7 571	8 033	6 759	8 255	9 252	9 850	9 914	9 268 e
+ Transfers	-1 219	184	-2 362	-1 794	-1 938	-2 548	-4 013	-6 708 e
+ Stock Changes	-1 006	3 899	-6 929	- 201	- 964	-2 613	-3 803	6 252 e
- Statistical Differences	958	-1 547	- 130	-2 263	-2 649	-2 072	-2 605	-2 543 e
Total Consumption	226 401	238 409	222 240	219 328	251 668	249 893	256 042	257 236 e
Transformation	2 665	3 595	4 457	3 589	3 824	3 555	3 585	..
Public Electricity	1 695	1 484	1 444	1 670	1 381	1 238	1 132	..
Autoproducer Electricity	-	358	419	203	164	174	227	..
Public CHP Plants	57	109	101	57	661	536	544	..
Autoproducers of CHP	-	2	1	26	133	78	101	..
Public Heat Plants	30	53	42	87	158	156	162	..
Autoproducer Heat Plants	92	319	317	141	30	22	10	..
Petrochemical Industry	221	975	1 878	1 243	1 174	1 214	1 261	..
Other Transformation	570	295	255	162	123	137	148	..
Energy Sector	162	396	338	407	663	694	701	..
Refinery Fuel	78	110	66	77	129	156	181	..
Other Energy Sector	84	286	272	330	534	538	520	..
Final Consumption	223 574	234 418	217 445	215 332	247 181	245 644	251 756	..
Transport	53 633	67 949	71 022	108 542	131 141	133 762	139 638	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	41 860	56 297	59 394	98 394	121 809	124 795	130 621	..
Rail	4 436	5 007	4 750	3 753	3 362	3 271	3 268	..
Inland Waterways	7 333	6 645	6 872	6 365	5 953	5 665	5 712	..
Non-Specified	4	-	6	30	17	31	37	..
Industry	28 910	28 694	26 525	16 788	17 904	17 624	17 921	..
Iron and Steel	911	669	603	392	289	264	264	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	2 132	3 468	4 122	4 493	4 437	4 586	4 761	..
Non-Ferrous Metals	410	379	374	272	239	221	238	..
Non-Metallic Minerals	3 113	2 231	1 375	964	1 140	1 077	1 002	..
Transport Equipment	702	804	736	490	482	407	471	..
Machinery	2 337	2 329	2 038	1 815	1 649	1 465	1 462	..
Mining and Quarrying	693	574	560	587	760	735	713	..
Food and Tobacco	1 893	2 264	2 054	1 571	1 806	1 723	1 885	..
Pulp, Paper and Printing	336	372	241	281	372	347	326	..
Wood and Wood Products	420	460	390	207	195	165	161	..
Construction	1 779	2 021	1 831	2 338	3 077	2 923	3 090	..
Textiles and Leather	682	617	558	467	449	411	424	..
Non-Specified	13 502	12 506	11 643	2 911	3 009	3 300	3 124	..
Other Sectors	141 031	137 775	119 898	90 002	98 136	94 258	94 197	..
Commerce and Public	48 739	48 728	39 898	22 099	24 815	21 560	21 438	..
Residential	67 299	69 081	59 909	49 099	53 278	52 421	52 288	..
Agriculture	13 619	15 589	16 365	16 475	18 513	18 788	19 146	..
Non-Specified	11 374	4 377	3 726	2 329	1 530	1 489	1 325	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>1 403</i>	<i>2 799</i>	<i>3 330</i>	<i>4 855</i>	<i>3 942</i>	<i>4 003</i>	<i>4 232</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>1 402</i>	<i>2 798</i>	<i>3 195</i>	<i>4 119</i>	<i>3 942</i>	<i>4 003</i>	<i>4 232</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>135</i>	<i>736</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>44 125</i>	<i>55 715</i>	<i>40 196</i>	<i>42 565</i>	<i>45 178</i>	<i>48 981</i>	<i>42 729 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD EUROPE
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	305 661	259 204	235 320	136 721	129 130	130 562	135 897	123 198 e
+ Recycled Products	-	-	1	127	154	155	159	151 e
+ Imports	45 314	39 677	49 022	44 490	46 196	42 329	42 009	40 265 e
- Exports	48 140	31 902	36 259	44 497	42 177	44 424	46 257	40 308 e
- Intl. Marine Bunkers	36 213	28 666	25 354	27 580	29 634	32 619	34 599	32 900 e
+ Transfers	- 160	- 657	-4 578	-5 845	-7 641	-9 434	-7 209	-7 359 e
+ Stock Changes	- 272	- 389	3 320	567	298	2 275	118	1 304 e
- Statistical Differences	2 558	1 822	216	73	-1 013	-1 087	- 980	- 981 e
Total Consumption	263 632	235 445	221 256	103 910	97 339	89 931	91 098	85 332 e
Transformation	98 686	91 862	89 369	48 359	47 546	44 144	45 915	..
Public Electricity	83 300	67 236	59 746	35 681	33 417	30 822	31 928	..
Autoproducer Electricity	113	5 685	5 330	2 331	1 698	1 974	2 059	..
Public CHP Plants	6 867	8 503	12 346	2 488	2 817	2 455	2 584	..
Autoproducers of CHP	888	5 547	6 871	4 177	4 459	4 268	4 592	..
Public Heat Plants	1 684	1 372	1 675	1 162	1 298	948	882	..
Autoproducer Heat Plants	158	266	238	196	142	135	128	..
Petrochemical Industry	1 186	777	1 073	1 047	1 677	1 368	1 787	..
Other Transformation	4 490	2 476	2 090	1 277	2 038	2 174	1 955	..
Energy Sector	19 708	21 872	21 058	11 576	14 291	13 167	13 864	..
Refinery Fuel	19 179	20 596	20 537	11 308	13 949	12 849	13 547	..
Other Energy Sector	529	1 276	521	268	342	318	317	..
Final Consumption	145 238	121 711	110 829	43 975	35 502	32 620	31 319	..
Transport	2 897	2 130	2 963	1 512	1 486	1 367	1 540	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	4	6	5	-	-	-	-	..
Rail	1 157	518	364	62	41	41	21	..
Inland Waterways	1 436	1 156	2 141	1 200	1 340	1 220	1 406	..
Non-Specified	300	450	453	250	105	106	113	..
Industry	111 978	96 190	88 264	34 456	27 669	25 952	25 152	..
Iron and Steel	14 064	11 026	7 495	2 728	1 739	1 711	1 673	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	18 480	17 839	17 137	9 070	7 290	6 460	6 252	..
Non-Ferrous Metals	1 745	2 351	2 142	1 531	1 046	1 050	1 005	..
Non-Metallic Minerals	19 402	17 269	15 702	4 795	3 684	3 554	3 605	..
Transport Equipment	2 583	2 222	1 847	458	327	271	262	..
Machinery	5 230	3 768	3 218	1 420	883	828	785	..
Mining and Quarrying	1 509	1 044	1 113	367	313	284	287	..
Food and Tobacco	12 064	11 779	11 146	4 960	4 106	3 788	3 514	..
Pulp, Paper and Printing	10 040	8 658	8 007	3 110	2 954	2 819	2 677	..
Wood and Wood Products	1 268	1 006	951	316	320	296	320	..
Construction	3 530	3 070	2 699	403	301	309	313	..
Textiles and Leather	6 046	5 268	4 694	2 404	1 651	1 548	1 438	..
Non-Specified	16 017	10 890	12 113	2 894	3 055	3 034	3 021	..
Other Sectors	30 363	23 391	19 602	8 007	6 347	5 301	4 627	..
Commerce and Public	6 287	6 776	6 486	2 503	1 984	1 801	1 636	..
Residential	18 460	12 053	9 155	4 065	2 635	2 228	1 956	..
Agriculture	1 804	1 773	1 543	691	1 256	1 059	934	..
Non-Specified	3 812	2 789	2 418	748	472	213	101	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	383	2 007	3 408	3 205	2 731	2 009	2 176	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	265	1 569	2 966	2 570	2 523	1 762	1 916	..
<i>Other</i>	118	438	442	635	208	247	260	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	39 067	36 737	26 064	24 429	22 154	22 036	20 732 e

Source: Annual Oil Statistics.

OECD EUROPE
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	776 260	723 302	705 848	655 382	720 264	733 788	752 675	719 828 e
+ Recycled Products	193	251	504	485	634	635	681	624 e
+ Imports	156 861	162 684	179 551	211 856	217 771	219 773	225 262	226 717 e
- Exports	144 861	121 543	134 374	178 846	199 416	205 583	209 386	202 563 e
- Intl. Marine Bunkers	44 078	36 964	32 404	36 154	39 240	42 800	44 855	42 518 e
+ Transfers	-4 218	-6 143	-12 124	-26 872	-24 881	-25 383	-25 798	-26 751 e
+ Stock Changes	-4 579	5 048	-6 330	989	216	-1 183	-5 722	10 478 e
- Statistical Differences	4 912	186	964	1 312	-5 638	-2 883	-1 265	-3 863 e
Total Consumption	730 666	726 449	699 707	625 528	680 986	682 130	694 122	689 678 e
Transformation	111 808	107 944	109 896	65 747	66 760	63 402	64 809	..
Public Electricity	85 901	68 904	61 360	37 520	35 692	32 243	33 100	..
Autoproducer Electricity	290	6 360	6 087	2 858	2 355	2 607	2 749	..
Public CHP Plants	6 924	8 655	12 457	2 591	5 263	4 881	4 632	..
Autoproducers of CHP	969	5 659	7 048	4 933	5 350	5 346	5 750	..
Public Heat Plants	1 714	1 425	1 717	1 277	1 480	1 138	1 081	..
Autoproducer Heat Plants	250	585	555	337	172	157	138	..
Petrochemical Industry	5 020	10 456	15 643	13 056	12 951	13 562	14 101	..
Other Transformation	10 740	5 900	5 029	3 175	3 497	3 468	3 258	..
Energy Sector	35 886	39 318	39 519	35 610	42 412	41 776	42 254	..
Refinery Fuel	35 123	37 488	38 057	34 104	40 396	40 040	40 617	..
Other Energy Sector	763	1 830	1 462	1 506	2 016	1 736	1 637	..
Final Consumption	582 972	579 187	550 292	524 171	571 814	576 952	587 059	..
Transport	172 386	203 135	210 137	276 672	311 401	316 059	325 112	..
Air	18 911	21 007	21 312	30 211	37 589	39 513	42 207	..
Road	138 428	167 918	173 600	233 983	262 241	265 437	271 754	..
Rail	5 610	5 541	5 141	3 870	3 465	3 399	3 393	..
Inland Waterways	9 093	8 169	9 585	8 210	7 892	7 488	7 525	..
Non-Specified	344	500	499	398	214	222	233	..
Industry	222 641	199 566	186 375	135 039	138 160	144 136	145 611	..
Iron and Steel	15 295	11 996	8 418	3 679	2 368	2 584	2 526	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	62 360	59 295	59 091	61 076	65 961	70 407	70 988	..
Non-Ferrous Metals	2 195	3 176	3 099	2 889	2 388	2 650	2 599	..
Non-Metallic Minerals	23 091	20 220	17 799	11 674	10 913	11 922	12 137	..
Transport Equipment	3 308	3 083	2 641	1 042	1 064	933	940	..
Machinery	7 904	6 470	5 678	4 045	3 462	3 305	3 207	..
Mining and Quarrying	2 222	1 640	1 686	968	1 114	1 062	1 046	..
Food and Tobacco	14 045	14 195	13 517	6 903	6 357	5 961	5 865	..
Pulp, Paper and Printing	10 439	9 145	8 382	3 568	3 617	3 457	3 286	..
Wood and Wood Products	1 698	1 475	1 353	583	572	514	519	..
Construction	25 520	23 097	22 286	20 943	20 525	21 586	22 762	..
Textiles and Leather	6 741	5 916	5 310	2 955	2 181	2 038	1 953	..
Non-Specified	47 823	39 858	37 115	14 714	17 638	17 717	17 783	..
Other Sectors	187 945	176 486	153 780	112 460	122 253	116 757	116 336	..
Commerce and Public	55 515	56 446	47 692	25 815	28 327	24 829	24 534	..
Residential	100 011	93 908	80 687	64 792	70 226	68 536	68 369	..
Agriculture	16 530	18 341	18 875	18 381	20 921	20 926	21 212	..
Non-Specified	15 889	7 791	6 526	3 472	2 779	2 466	2 221	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>65 286</i>	<i>62 186</i>	<i>66 153</i>	<i>75 789</i>	<i>77 485</i>	<i>80 769</i>	<i>83 443</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>36 711</i>	<i>35 869</i>	<i>39 338</i>	<i>47 800</i>	<i>51 414</i>	<i>53 402</i>	<i>54 937</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>28 575</i>	<i>26 317</i>	<i>26 815</i>	<i>27 989</i>	<i>26 071</i>	<i>27 367</i>	<i>28 506</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>117 271</i>	<i>130 732</i>	<i>102 952</i>	<i>106 467</i>	<i>107 650</i>	<i>113 375</i>	<i>102 897 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD EUROPE
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	14 774	19 792	19 668	18 980 e	16 853	22 110	22 292	21 834 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	6 001	13 925	13 772	14 043 e	-	-	-	-
- Exports	2 785	6 460	6 025	5 887 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	1 096	1 316	965	924 e	- 143	115	- 13	14 e
+ Stock Change	- 60	- 364	157	- 59 e	2	2	-	-
- Statistical Difference	- 213	- 166	- 501	- 545 e	77	33	- 29	- 59 e
Total Consumption	19 239	28 375	29 038	28 546 e	16 635	22 194	22 308	21 907 e
<i>of which: Ethane</i>	-	1 644	1 653	1 860 e	-	-	-	-
Transformation	1 556	903	1 044	..	910	1 260	1 187	..
Energy	487	444	508	..	14 294	19 011	19 074	..
Transport	1 705	3 465	3 677	..	-	-	-	..
Industry	6 198	11 489	11 684	..	1 431	1 923	2 047	..
Other	9 293	12 074	12 125	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	2 552	7 126	7 120	..	481	705	614	..
<i>Closing Stock Level</i>	1 039	1 818	1 661	1 720 e	-	2	2	2 e
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	34 301	45 060	45 835	44 103 e	6 068	6 086	6 148	5 784 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	21 325	26 251	25 260	26 512 e	686	1 371	1 490	1 797 e
- Exports	10 570	18 083	17 500	18 284 e	2 410	953	911	945 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	- 2 163	- 6 669	- 5 216	- 3 824 e	653	- 394	- 431	- 394 e
+ Stock Change	- 69	- 345	- 266	75 e	- 4	- 52	42	- 33 e
- Statistical Difference	- 227	- 1 435	- 850	- 901 e	- 83	76	21	23 e
Total Consumption	43 051	47 649	48 963	49 483 e	5 076	5 982	6 317	6 186 e
Transformation	12 329	8 608	8 708	..	224	462	499	..
Energy	137	76	71	..	24	3	4	..
Transport	-	-	-	..	46	29	31	..
Industry	30 584	38 965	40 184	..	758	1 743	1 704	..
Other	1	-	-	..	4 024	3 745	4 079	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	29 472	37 596	38 761	..	319	842	758	..
<i>Closing Stock Level</i>	4 913	3 480	3 749	3 674 e	1 754	963	921	954 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	1 784	1 665	1 507	..	7 863	8 414	8 626	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	419	432	473	..
+ Imports	529	985	1 056	..	3 310	3 299	3 209	..
- Exports	997	1 326	1 198	..	3 750	6 363	5 326	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	274	298	309	..
+ Transfers	- 48	- 75	8	..	- 390	- 580	- 678	..
+ Stock Change	8	- 29	15	..	- 329	357	- 162	..
- Statistical Difference	- 158	- 67	30	..	- 46	- 916	- 626	..
Total Consumption	1 434	1 287	1 358	..	6 895	6 177	6 459	..
Transformation	7	3	4	..	1	-	-	..
Energy	38	-	-	..	8	27	50	..
Transport	-	-	-	..	2 148	2 853	2 786	..
Industry	1 282	1 037	1 145	..	4 537	3 008	3 329	..
Other	107	247	209	..	201	289	294	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	1 388	1 284	1 354	..	6 884	6 162	6 424	..
<i>Closing Stock Level</i>	376	187	172	..	2 933	1 628	1 790	..

Source: Annual Oil Statistics.

OECD EUROPE
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	18 317	20 075	21 509	..	823	888	998	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	1 772	3 372	3 220	..	412	507	545	..
- Exports	2 306	3 476	3 614	..	316	471	517	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	- 5	1 497	995	..	- 13	- 81	- 78	..
+ Stock Change	- 21	- 68	27	..	- 25	8	1	..
- Statistical Difference	89	324	525	..	104	44	104	..
Total Consumption	17 668	21 076	21 612	..	777	807	845	..
Transformation	111	1 678	1 203	..	6	-	-	..
Energy	7	-	4	..	-	-	7	..
Transport	-	1	-	..	-	-	-	..
Industry	17 550	19 330	20 324	..	771	733	761	..
Other	-	67	81	..	-	74	77	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	17 550	19 318	20 410	..	750	807	837	..
<i>Closing Stock Level</i>	1 210	1 295	1 268	..	96	91	90	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	3 067	7 302	7 458	7 362 e	8 190	19 140	19 696	52 329 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	76	27	27	452 e
+ Imports	5 517	10 148	10 135	9 278 e	857	4 515	4 832	13 021 e
- Exports	537	1 282	1 465	1 376 e	2 447	5 367	4 675	15 429 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	19	19	350 e
+ Transfers	-	- 3	220	75 e	- 2 008	- 4 256	- 5 537	- 6 306 e
+ Stock Change	- 114	71	- 722	- 95 e	- 463	248	- 61	457 e
- Statistical Difference	472	16	- 105	- 220 e	10	- 886	- 108	425 e
Total Consumption	7 461	16 220	15 731	15 464 e	4 195	15 174	14 371	43 749 e
Transformation	806	1 218	1 152	..	120	1 062	994	..
Energy	1 530	4 161	4 300	..	996	3 475	2 992	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	5 125	10 726	10 202	..	3 074	10 504	10 252	..
Other	-	115	77	..	5	133	133	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	2 240	2 532	2 280	..	2 919	9 566	9 452	..
<i>Closing Stock Level</i>	738	1 703	2 425	2 520 e	2 851	1 707	1 768	4 631 e

Source: Annual Oil Statistics.

OECD EUROPE
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	35	-	-	42	-	-	-	-
Belgium	-	-	8 e	-	-	-	778	605	268 e
Canada	129	119	-	128	174	-	-	-	-
Czech Republic	70	54	55 e	-	-	-	105	43	9 e
Denmark	6 627	7 714	9 894 e	-	-	-	-	144	186 e
Finland	-	47	-	-	14	30 e	85	75	30 e
France	64	21	115 e	6	-	-	784	836	686 e
Germany	1 765	944	542 e	-	-	-	283	406	664 e
Greece	218	-	-	-	-	-	272	28	161 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	179	215	225 e
Ireland	2	1	-	-	-	-	604	555	298 e
Italy	222	239	281 e	-	-	-	166	167	79 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	8 548	10 141	9 226 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	706	476	307 e	-	-	-	1 798	2 570	1 740 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	113 429	114 028	107 177 e	1 192	603	1 448 e	354	417	544 e
Poland	-	80	95 e	-	-	-	7	25	122 e
Spain	-	-	5 e	-	-	-	199	161	140 e
Sweden	81	-	-	-	-	-	643	775	225 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	678	114	337 e
United Kingdom	51 783	52 279	51 252 e	33	43	45 e	502	335	427 e
United States	1 801	285	21 e	-	59	-	73	72	16 e
Other	25	51	49 e	-	-	-	64	45	18 e
OECD	185 470	186 514	179 027 e	1 359	935	1 523 e	7 574	7 588	6 175 e
Argentina	-	82	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	50	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	8 581	8 492	8 254 e	-	-	-	1 705	1 199	1 233 e
Other	-	-	39 e	-	-	-	-	4	47 e
Latin America	8 631	8 574	8 293 e	-	-	-	1 705	1 203	1 280 e
Romania	10	92	231 e	-	-	-	81	54	294 e
Other	73	31	25 e	-	-	-	196	191	222 e
Non-OECD Europe	83	123	256 e	-	-	-	277	245	516 e
FSU	89 660	94 865	107 731 e	489	540	360 e	9 980	6 504	8 536 e
Iran	47 271	50 967	46 701 e	-	-	-	2	-	77 e
Iraq	16 746	35 681	39 697 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	9 826	10 876	8 263 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	375	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	94 472	91 952	64 646 e	-	-	-	844	778	126 e
United Arab Emirates	387	624	-	-	-	-	-	18	26 e
Other	17 026	16 296	17 160 e	-	123	-	337	207	451 e
Middle East	185 728	206 771	176 467 e	-	123	-	1 183	1 003	680 e
India	-	-	-	53	-	-	-	31	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	130	-	50	46	-	4	-	54 e
Asia	-	130	-	103	46	-	4	31	54 e
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	15 378	16 487	14 635 e	3 723	4 107	3 873 e	212	474	774 e
Anqola/Cabinada	2 108	2 144	2 005 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	4 593	5 274	3 888 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	5 182	6 183	4 370 e	-	-	-	472	514	354 e
Gabon	1 123	1 801	676 e	-	-	-	-	-	-
Libya	52 618	55 082	52 432 e	-	-	27 e	3 756	2 526	2 014 e
Nigeria	30 656	24 693	21 740 e	-	-	-	142	24	107 e
Tunisia	1 938	1 601	1 985 e	-	20	-	276	467	307 e
Other	2 367	4 536	3 941 e	-	59	-	12	45	207 e
Africa	115 963	117 801	105 672 e	3 723	4 186	3 900 e	4 870	4 050	3 763 e
Non-spec./Other	2	5	717 e	1	1	14 e	1 402	1 246	1 106 e
Total Imports	585 537	614 783	578 163 e	5 675	5 831	5 797 e	26 995	21 870	22 110 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>275 935</i>	<i>294 854</i>	<i>256 368 e</i>	<i>3 723</i>	<i>4 107</i>	<i>3 900 e</i>	<i>6 661</i>	<i>5 019</i>	<i>4 357 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD EUROPE
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	7	12 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	17 304	17 688	17 936 e	533	562	502 e	1 408	1 107	1 138 e
Canada	579	243	455 e	-	-	-	106	79	34 e
Czech Republic	949	1 083	1 019 e	32	13	9 e	11	2	13 e
Denmark	3 963	2 303	2 425 e	88	56	71 e	260	219	66 e
Finland	2 560	3 363	3 376 e	49	29	20 e	273	199	162 e
France	9 490	10 467	10 476 e	402	452	391 e	756	823	931 e
Germany	10 360	11 267	11 734 e	404	402	362 e	1 222	1 137	1 358 e
Greece	817	819	406 e	8	7	7 e	528	260	197 e
Hungary	653	829	888 e	10	27	35 e	5	27	30 e
Ireland	270	454	209 e	1	1	-	78	86	86 e
Italy	8 019	9 701	8 151 e	14	108	68 e	739	971	1 000 e
Japan	65	43	57 e	-	-	-	29	21	8 e
Korea	25	43	128 e	-	-	-	20	40	59 e
Mexico	82	201	58 e	-	-	-	52	197	1 e
Netherlands	41 792	43 097	41 860 e	689	648	547 e	5 054	5 593	5 843 e
New Zealand	-	-	12 e	-	-	-	-	-	-
Norway	9 502	9 264	7 222 e	2 056	1 691	1 767 e	657	537	549 e
Poland	1 028	1 147	1 076 e	1	2	9 e	9	27	76 e
Spain	3 501	4 074	2 508 e	50	48	59 e	1 226	1 108	1 010 e
Sweden	8 540	7 170	8 312 e	210	145	144 e	259	245	177 e
Turkey	394	428	955 e	-	-	8 e	142	119	207 e
United Kingdom	23 226	21 153	21 927 e	2 586	2 532	2 456 e	1 913	1 878	1 727 e
United States	12 309	10 408	9 169 e	20	69	97 e	472	422	333 e
Other	2 032	2 013	2 281 e	65	140	64 e	135	170	120 e
OECD	157 460	157 265	152 652 e	7 218	6 932	6 616 e	15 354	15 267	15 125 e
Argentina	66	48	61 e	-	-	5 e	56	35	38 e
Brazil	161	62	316 e	-	-	-	139	40	29 e
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	120	363	318 e	-	-	-	22	2	2 e
Peru	-	-	9 e	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	17	44	161 e	17	-	-	-	-	50 e
Venezuela	1 069	1 518	1 804 e	15	-	8 e	-	57	60 e
Other	624	570	302 e	-	4	-	-	-	18 e
Latin America	2 057	2 605	2 971 e	32	4	13 e	217	134	197 e
Romania	556	369	271 e	-	1	-	1	-	-
Other	2 722	2 494	3 297 e	110	91	94 e	200	151	261 e
Non-OECD Europe	3 278	2 863	3 568 e	110	92	94 e	201	151	261 e
FSU	28 130	28 943	29 528 e	856	876	967 e	2 074	1 732	1 358 e
Iran	77	237	99 e	12	42	-	35	83	70 e
Iraq	-	-	11 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	1 918	2 363	2 324 e	481	559	451 e	1 261	1 014	1 197 e
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	1 833	2 482	1 298 e	1 381	1 086	306 e	267	166	73 e
United Arab Emirates	67	44	210 e	3	13	-	-	-	-
Other	1 413	2 605	1 915 e	18	23	12 e	53	26	305 e
Middle East	5 308	7 734	5 857 e	1 895	1 723	769 e	1 616	1 289	1 645 e
India	110	6	236 e	-	-	-	87	6	-
Indonesia	959	1 225	324 e	-	-	-	2	-	-
Singapore	3	20	7 e	-	-	-	3	7	7 e
Other	40	104	68 e	-	12	-	-	-	-
Asia	1 112	1 355	635 e	-	12	-	92	13	7 e
People's Rep. China	44	105	126 e	-	-	-	-	-	-
Algeria	9 830	9 628	9 991 e	3 172	3 413	4 387 e	2 864	2 826	2 728 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	17	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	1 551	1 496	1 068 e	-	-	27 e	840	1 125	836 e
Gabon	-	-	28 e	-	-	8 e	-	-	-
Libya	5 332	5 579	6 521 e	165	110	132 e	2 050	1 549	1 987 e
Nigeria	106	413	344 e	-	14	81 e	-	129	155 e
Tunisia	176	324	271 e	3	1	-	16	136	73 e
Other	439	432	692 e	15	81	40 e	142	133	315 e
Africa	17 451	17 872	18 915 e	3 355	3 619	4 675 e	5 912	5 898	6 094 e
Non-spec./Other	4 933	6 520	12 465 e	459	514	909 e	785	776	1 825 e
Total Imports	219 773	225 262	226 717 e	13 925	13 772	14 043 e	26 251	25 260	26 512 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>21 191</i>	<i>23 492</i>	<i>22 926 e</i>	<i>5 229</i>	<i>5 237</i>	<i>5 365 e</i>	<i>6 479</i>	<i>5 824</i>	<i>6 270 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD EUROPE
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	12 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	3 942	4 462	3 943 e	1 081	1 013	1 098 e	5 625	6 170	6 300 e
Canada	1	1	-	-	-	-	438	142	399 e
Czech Republic	2	45	102 e	-	1	7 e	383	497	556 e
Denmark	1 184	593	750 e	134	95	262 e	901	592	737 e
Finland	913	1 358	1 468 e	200	341	417 e	1 060	1 379	1 226 e
France	3 060	3 269	3 038 e	747	917	1 198 e	2 032	1 969	1 795 e
Germany	2 300	2 774	3 089 e	305	458	292 e	2 873	3 465	3 842 e
Greece	133	358	81 e	148	147	73 e	-	12	13 e
Hungary	97	211	197 e	1	1	-	423	492	557 e
Ireland	32	6	4 e	6	55	3 e	78	119	17 e
Italy	1 027	876	756 e	213	372	552 e	5 029	5 687	4 855 e
Japan	-	3	-	-	1	-	-	1	-
Korea	-	-	1 e	-	-	-	-	-	60 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	25	-	-
Netherlands	7 575	7 831	6 983 e	3 394	3 190	3 133 e	19 795	20 266	19 004 e
New Zealand	-	-	12 e	-	-	-	-	-	-
Norway	1 726	1 966	1 455 e	387	402	249 e	2 787	2 522	2 330 e
Poland	2	20	-	22	-	6 e	6	13	11 e
Spain	271	492	361 e	280	48	37 e	377	542	186 e
Sweden	1 855	1 796	1 998 e	23	40	135 e	3 681	3 157	3 515 e
Turkey	-	-	46 e	-	-	52 e	3	54	84 e
United Kingdom	4 153	3 899	3 606 e	1 078	1 104	1 205 e	5 973	5 023	6 036 e
United States	10	28	7 e	94	109	181 e	769	251	238 e
Other	676	647	744 e	111	57	70 e	353	467	459 e
OECD	28 959	30 635	28 653 e	8 224	8 351	8 970 e	52 611	52 820	52 220 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	1	4 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	3	2 e	-	-	-	-	-	56 e
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	9 e
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	25	11 e
Venezuela	-	-	-	-	53	350 e	2	18	2 e
Other	-	-	21 e	35	-	-	-	213	56 e
Latin America	-	4	27 e	35	53	350 e	2	256	134 e
Romania	334	163	77 e	-	-	-	209	192	177 e
Other	395	372	630 e	38	88	109 e	1 195	919	1 343 e
Non-OECD Europe	729	535	707 e	38	88	109 e	1 404	1 111	1 520 e
FSU	390	666	515 e	848	789	924 e	14 734	16 287	15 502 e
Iran	-	-	-	20	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	163	790	485 e	3	-	191 e
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	16	86	62 e	111	477	569 e	2	222	252 e
United Arab Emirates	-	-	-	63	31	101 e	-	-	109 e
Other	15	-	59 e	211	258	347 e	202	240	292 e
Middle East	31	86	121 e	568	1 556	1 502 e	207	462	844 e
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	1	-	-	5	1	14 e	11	42	34 e
Asia	1	-	-	5	1	14 e	11	42	34 e
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	250	86	232 e	394	447	383 e	2 392	2 679	2 126 e
Anqola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	78	-	-	30	-	51 e	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	28	19	-	478	715	442 e	409	658	964 e
Nigeria	-	22	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	22 e	-	77	-	-	-	58 e
Other	12	1	-	1	1	1 e	1	1	39 e
Africa	368	128	254 e	903	1 240	877 e	2 802	3 338	3 187 e
Non-spec./Other	579	1 638	2 840 e	777	480	1 079 e	216	658	3 215 e
Total Imports	31 057	33 692	33 117 e	11 398	12 558	13 825 e	71 987	74 974	76 656 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>294</i>	<i>213</i>	<i>294 e</i>	<i>1 229</i>	<i>2 513</i>	<i>2 330 e</i>	<i>2 808</i>	<i>3 577</i>	<i>3 644 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD EUROPE
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	7	-
Belgium	2 733	2 160	2 753 e	185	329	304 e	1 797	1 885	1 898 e
Canada	-	-	22 e	-	-	-	34	21	-
Czech Republic	339	329	146 e	-	-	-	182	196	186 e
Denmark	1 337	703	495 e	-	4	4 e	59	41	40 e
Finland	14	9	38 e	1	1	-	50	47	45 e
France	1 154	1 702	1 725 e	3	-	5 e	1 336	1 335	1 393 e
Germany	2 130	1 850	1 379 e	184	69	410 e	942	1 112	1 002 e
Greece	-	27	31 e	-	-	-	-	8	4 e
Hungary	11	-	2 e	-	-	-	106	71	67 e
Ireland	69	160	85 e	-	24	9 e	6	3	5 e
Italy	577	1 284	476 e	-	-	20 e	420	403	424 e
Japan	-	-	-	28	11	42 e	8	6	7 e
Korea	-	-	-	-	-	-	5	3	8 e
Mexico	-	-	53 e	-	-	-	5	4	4 e
Netherlands	4 138	4 337	4 875 e	126	230	281 e	1 021	1 002	1 194 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	1 727	1 872	489 e	18	30	29 e	144	244	354 e
Poland	909	967	891 e	-	10	-	79	108	83 e
Spain	772	1 127	424 e	17	19	31 e	508	690	400 e
Sweden	1 870	1 230	1 767 e	3	2	7 e	639	555	569 e
Turkey	215	236	531 e	-	-	-	34	19	27 e
United Kingdom	6 511	5 477	5 581 e	230	336	275 e	782	904	1 041 e
United States	409	302	793 e	8 681	7 753	6 244 e	1 854	1 474	1 276 e
Other	509	400	538 e	6	13	1 e	177	119	285 e
OECD	25 424	24 172	23 094 e	9 482	8 831	7 662 e	10 188	10 257	10 312 e
Argentina	-	-	-	9	12	12 e	1	1	6 e
Brazil	-	-	235 e	1	-	-	21	21	48 e
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	90	246	181 e	-	78	43 e	8	34	34 e
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	100 e	-	-	-	-	19	-
Venezuela	349	606	681 e	281	692	655 e	422	92	48 e
Other	589	325	50 e	-	13	127 e	-	15	30 e
Latin America	1 028	1 177	1 247 e	291	795	837 e	452	182	166 e
Romania	-	-	-	-	4	1 e	12	9	16 e
Other	640	741	732 e	27	17	4 e	117	115	124 e
Non-OECD Europe	640	741	732 e	27	21	5 e	129	124	140 e
FSU	8 724	7 845	9 374 e	31	25	3 e	473	723	885 e
Iran	-	78	-	-	-	-	10	34	29 e
Iraq	-	-	11 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	10	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Saudi Arabia	50	412	12 e	-	-	-	6	33	24 e
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Other	892	2 013	884 e	17	-	-	5	45	16 e
Middle East	942	2 503	907 e	17	-	-	32	115	69 e
India	-	-	-	23	-	213 e	-	-	23 e
Indonesia	926	1 195	47 e	28	23	274 e	3	7	3 e
Singapore	-	9	-	-	-	-	-	4	-
Other	-	20	-	1	-	-	22	29	20 e
Asia	926	1 224	47 e	52	23	487 e	25	40	46 e
People's Rep. China	-	-	-	13	26	58 e	31	79	68 e
Algeria	750	156	71 e	-	-	-	8	21	64 e
Anqola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	17	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	576	341	146 e	-	-	-	27	30	8 e
Gabon	-	-	14 e	-	-	-	-	-	6 e
Libya	2 169	2 442	2 955 e	-	-	-	33	86	41 e
Nigeria	105	248	108 e	-	-	-	1	-	-
Tunisia	154	79	112 e	-	-	-	3	31	6 e
Other	176	154	228 e	40	-	7 e	52	61	62 e
Africa	3 947	3 420	3 634 e	40	-	7 e	124	229	187 e
Non-spec./Other	698	927	1 230 e	195	414	219 e	1 224	1 113	1 148 e
Total Imports	42 329	42 009	40 265 e	10 148	10 135	9 278 e	12 678	12 862	13 021 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>4 349</i>	<i>5 137</i>	<i>3 885 e</i>	<i>309</i>	<i>715</i>	<i>929 e</i>	<i>494</i>	<i>276</i>	<i>209 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

OECD EUROPE
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	41	39	34 e	1	-	-	15	-	-
Belgium	4 042	4 570	3 604 e	895	775	661 e	449	305	440 e
Canada	17 237	15 456	14 372 e	-	-	-	97	-	-
Denmark	3 864	4 490	4 275 e	-	-	-	18	16	28 e
Finland	4 675	6 594	5 788 e	52	54	116 e	3	6	7 e
France	34 830	33 118	30 517 e	871	811	991 e	872	936	959 e
Germany	24 802	28 730	23 115 e	294	250	290 e	696	316	663 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	2 957	3 350	2 585 e	6	13	19 e	-	1	9 e
Italy	4 560	4 768	5 114 e	77	27	78 e	403	438	282 e
Japan	555	1 213	1 613 e	-	43	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	59	-	57 e
Mexico	-	-	-	-	-	24 e	-	-	27 e
Netherlands	46 070	44 344	41 148 e	1 055	1 262	1 238 e	1 616	1 817	2 148 e
Norway	2 022	2 188	2 452 e	86	102	234 e	29	45	69 e
Portugal	1 115	2 352	2 956 e	192	200	110 e	48	41	3 e
Spain	4 723	3 600	4 031 e	484	435	361 e	34	97	78 e
Sweden	13 398	12 387	12 906 e	767	632	600 e	52	29	2 e
Switzerland	44	-	85 e	-	-	-	36	18	-
Turkey	209	-	-	208	277	348 e	-	35	2 e
United Kingdom	32 088	26 631	26 914 e	347	244	303 e	386	514	365 e
United States	24 249	24 050	38 099 e	228	497	365 e	1 120	1 444	1 804 e
Other OECD	2 201	2 855	2 160 e	1	18	38 e	94	3	2 e
OECD	223 682	220 735	221 768 e	5 564	5 640	5 776 e	6 027	6 061	6 945 e
Africa	-	1 097	1 510 e	17	29	46 e	37	12	166 e
Latin America	-	257	1 635 e	201	121	296 e	-	51	56 e
Asia	2 208	1 254	1 060 e	1	1	25 e	-	-	20 e
People's Rep. China	796	678	4 082 e	-	-	-	-	-	101 e
Non-OECD Europe	96	127	232 e	-	-	-	2	15	102 e
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	2	-	6 e
Middle East	280	-	-	-	-	1 e	-	-	-
Non-specified/Other	93	169	1 619 e	210	283	434 e	51	124	625 e
Non-OECD	3 473	3 582	10 138 e	429	434	802 e	92	202	1 076 e
Total Exports	227 155	224 317	231 906 e	5 993	6 074	6 578 e	6 119	6 263	8 021 e
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	6	9	34 e	-	-	-	-	-	-
Austria	3 465	4 426	4 433 e	115	120	114 e	26	58	36 e
Belgium	19 890	19 595	19 164 e	789	733	614 e	3 353	3 034	3 063 e
Canada	1 295	930	1 004 e	6	-	-	56	52	7 e
Denmark	3 855	3 493	3 427 e	15	14	8 e	48	121	185 e
Finland	1 105	1 164	1 551 e	12	6	19 e	154	68	99 e
France	13 607	13 998	13 838 e	385	406	302 e	1 201	1 336	1 318 e
Germany	44 255	41 652	36 775 e	965	766	668 e	7 449	6 729	6 328 e
Greece	1 081	1 112	1 107 e	2	1	2 e	47	116	26 e
Ireland	5 021	5 125	4 536 e	91	80	86 e	1	2	-
Italy	11 483	8 854	6 379 e	341	333	269 e	223	231	433 e
Japan	21	130	212 e	-	-	-	1	83	96 e
Luxembourg	1 746	1 789	1 878 e	41	42	40 e	-	-	-
Mexico	124	569	324 e	5	-	-	-	-	7 e
Netherlands	11 505	12 077	11 525 e	492	582	446 e	1 705	1 428	2 046 e
Norway	4 209	3 921	3 346 e	218	153	128 e	48	161	148 e
Portugal	1 707	2 256	2 140 e	444	361	363 e	330	446	382 e
Spain	5 999	6 907	7 605 e	45	70	54 e	456	397	384 e
Sweden	4 063	4 810	5 278 e	64	62	58 e	358	383	431 e
Switzerland	8 447	8 919	7 775 e	58	51	42 e	139	89	203 e
Turkey	1 006	2 088	1 884 e	54	64	86 e	6	56	92 e
United Kingdom	9 642	11 943	12 769 e	331	182	180 e	524	770	669 e
United States	12 478	15 392	15 633 e	115	86	63 e	224	376	495 e
Other OECD	5 338	5 856	5 330 e	78	128	188 e	184	207	245 e
OECD	171 348	177 015	167 947 e	4 666	4 240	3 730 e	16 533	16 143	16 693 e
Africa	7 862	7 721	7 785 e	610	727	768 e	59	51	297 e
Latin America	3 738	3 742	3 312 e	186	180	118 e	67	3	63 e
Asia	2 084	787	1 216 e	16	5	5 e	113	142	177 e
People's Rep. China	40	14	140 e	-	-	-	-	-	1 e
Non-OECD Europe	7 446	8 363	7 908 e	116	98	181 e	423	326	408 e
Former Soviet Union	2 990	1 849	1 512 e	1	-	8 e	158	197	55 e
Middle East	1 778	2 451	2 827 e	150	228	194 e	16	77	45 e
Non-specified/Other	8 297	7 444	9 916 e	715	547	883 e	714	561	545 e
Non-OECD	34 235	32 371	34 616 e	1 794	1 785	2 157 e	1 550	1 357	1 591 e
Total Exports	205 583	209 386	202 563 e	6 460	6 025	5 887 e	18 083	17 500	18 284 e

Source: Annual Oil Statistics.

OECD EUROPE
Table 8B: Exports by Country of Destination

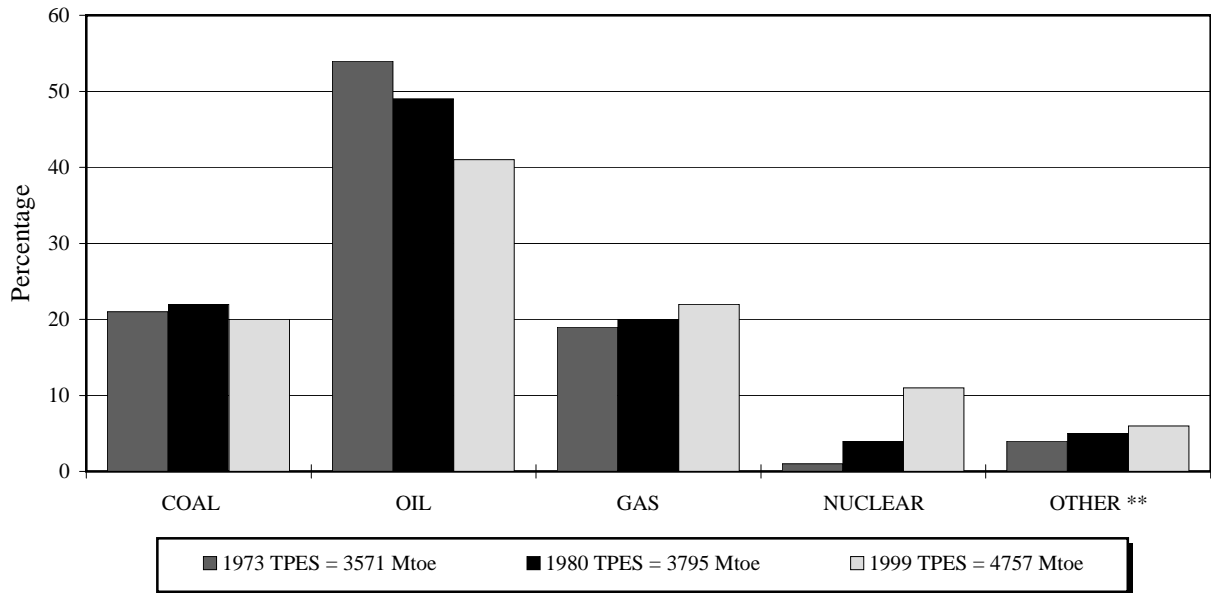
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	4	-
Austria	572	763	705 e	22	23	40 e	1 831	2 235	2 579 e
Belgium	1 720	1 710	1 889 e	1 396	1 300	1 389 e	5 784	6 136	5 754 e
Canada	930	573	671 e	-	52	14 e	41	36	38 e
Denmark	1 061	929	708 e	223	54	46 e	1 575	1 419	1 404 e
Finland	289	123	321 e	1	2	-	221	405	295 e
France	1 747	1 653	1 878 e	298	160	268 e	6 755	7 381	6 645 e
Germany	9 083	9 276	8 097 e	3 345	3 469	3 297 e	18 309	16 769	14 149 e
Greece	21	140	217 e	4	4	39 e	626	448	539 e
Ireland	874	1 000	905 e	736	722	734 e	1 722	1 770	1 534 e
Italy	833	966	518 e	34	24	90 e	83	385	171 e
Japan	-	30	17 e	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	480	478	535 e	163	90	126 e	920	990	1 062 e
Mexico	114	565	267 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	2 552	2 825	2 403 e	571	669	181 e	2 533	2 845	2 335 e
Norway	1 273	1 082	680 e	114	153	178 e	1 080	869	443 e
Portugal	205	208	255 e	1	-	-	72	66	263 e
Spain	653	613	906 e	265	204	254 e	2 529	3 372	3 315 e
Sweden	776	1 314	1 545 e	567	483	595 e	1 156	1 378	1 755 e
Switzerland	2 600	2 581	2 498 e	910	863	849 e	4 280	4 900	3 594 e
Turkey	359	857	951 e	46	68	56 e	213	198	321 e
United Kingdom	1 646	2 023	2 551 e	559	553	752 e	1 750	2 185	4 111 e
United States	7 013	7 109	7 096 e	8	190	480 e	792	758	1 228 e
Other OECD	2 290	2 305	2 361 e	118	183	243 e	1 700	1 987	1 618 e
OECD	37 091	39 123	37 974 e	9 381	9 266	9 631 e	53 972	56 536	53 153 e
Africa	1 695	1 701	2 061 e	501	496	419 e	2 390	2 479	2 508 e
Latin America	644	795	539 e	9	28	7 e	1 587	1 995	1 419 e
Asia	56	4	2 e	16	18	19 e	1 314	126	29 e
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	32	-	-
Non-OECD Europe	1 533	1 627	1 369 e	471	608	611 e	1 153	1 965	2 662 e
Former Soviet Union	1 746	1 111	769 e	360	77	59 e	317	302	444 e
Middle East	741	801	799 e	16	23	28 e	380	1 084	1 030 e
Non-specified/Other	1 465	1 990	3 316 e	83	147	560 e	1 378	507	1 871 e
Non-OECD	7 880	8 029	8 855 e	1 456	1 397	1 703 e	8 551	8 458	9 963 e
Total Exports	44 971	47 152	46 829 e	10 837	10 663	11 334 e	62 523	64 994	63 116 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	6	5	34 e
Austria	372	540	422 e	27	26	27 e	500	661	510 e
Belgium	3 823	3 710	3 355 e	41	23	16 e	2 984	2 949	3 084 e
Canada	217	148	255 e	14	11	19 e	31	58	-
Denmark	688	744	856 e	1	-	-	244	212	220 e
Finland	326	452	709 e	1	1	1 e	101	107	107 e
France	1 984	2 012	2 106 e	149	125	175 e	1 088	925	1 146 e
Germany	2 920	2 615	2 086 e	113	88	110 e	2 071	1 940	2 040 e
Greece	240	270	115 e	-	31	-	141	102	169 e
Ireland	1 260	1 186	1 016 e	65	76	92 e	272	289	169 e
Italy	9 412	6 442	4 351 e	46	54	38 e	511	419	509 e
Japan	-	-	90 e	-	-	-	20	17	9 e
Luxembourg	46	112	10 e	-	-	12 e	96	77	93 e
Mexico	-	-	48 e	-	-	-	5	4	2 e
Netherlands	2 408	2 386	2 667 e	269	360	324 e	975	982	1 123 e
Norway	1 171	1 201	1 451 e	63	78	88 e	242	224	230 e
Portugal	459	1 001	738 e	1	26	21 e	195	148	118 e
Spain	1 293	1 431	1 807 e	127	246	147 e	631	574	738 e
Sweden	835	986	651 e	85	22	28 e	222	182	215 e
Switzerland	227	201	280 e	26	31	30 e	207	203	279 e
Turkey	164	610	168 e	1	1	-	163	234	210 e
United Kingdom	3 992	5 546	3 628 e	36	20	19 e	804	664	859 e
United States	3 769	6 424	5 827 e	1	1	2 e	556	448	442 e
Other OECD	669	803	366 e	32	32	24 e	267	211	285 e
OECD	36 275	38 820	33 002 e	1 098	1 252	1 173 e	12 332	11 635	12 591 e
Africa	1 553	1 566	1 102 e	63	41	1 e	991	660	629 e
Latin America	971	502	872 e	4	5	20 e	270	234	274 e
Asia	103	326	716 e	12	11	29 e	454	155	239 e
People's Rep. China	-	1	129 e	-	-	-	8	13	10 e
Non-OECD Europe	3 197	3 217	2 163 e	103	139	127 e	450	383	387 e
Former Soviet Union	215	31	84 e	-	-	-	193	131	93 e
Middle East	57	-	370 e	-	-	-	418	238	361 e
Non-specified/Other	2 053	1 794	1 870 e	2	17	26 e	1 887	1 881	845 e
Non-OECD	8 149	7 437	7 306 e	184	213	203 e	4 671	3 695	2 838 e
Total Exports	44 424	46 257	40 308 e	1 282	1 465	1 376 e	17 003	15 330	15 429 e

Source: Annual Oil Statistics.

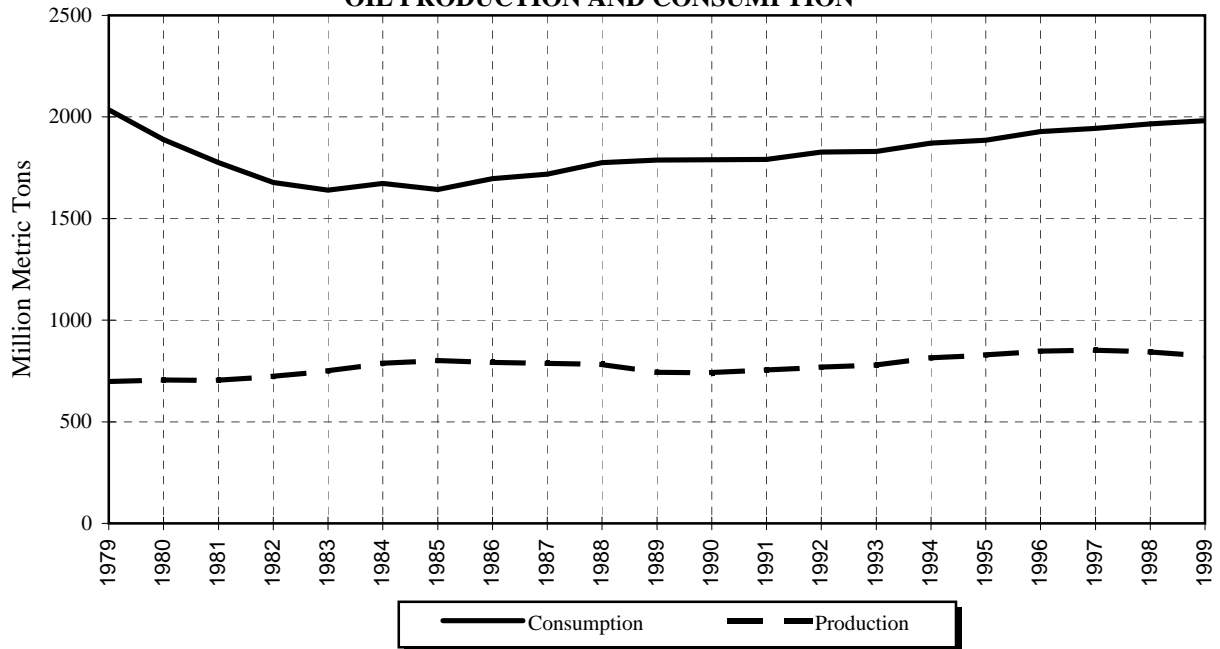
IEA TOTAL *

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

* Includes the Czech Republic (IEA membership pending).

** Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

IEA TOTAL *
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	650 047	671 455	706 737	742 790	849 201	853 410	844 573	824 244 e
Crude Oil	..	607 545	626 845	655 751	726 306	728 732	717 995	696 046 e
NGL	..	62 436	70 329	71 991	94 701	94 510	94 740	95 855 e
Other	..	1 474	9 563	15 048	28 194	30 168	31 838	32 343 e
+ Net Imports	1323 493	1347 152	1194 358	1042 534	1060 204	1092 717	1123 422	1099 930 e
Crude Oil, NGL, Other	1160 350	1215 064	1084 599	934 897	994 782	1041 228	1064 912	1023 925 e
Petroleum Products	163 143	132 088	109 759	107 637	65 422	51 489	58 510	76 005 e
- Intl. Marine Bunkers	72 558	73 705	75 633	72 261	73 238	73 804	75 313	77 330 e
+ Stock Changes	-21 771	19 609	-26 231	-13 403	1 060	-11 702	-14 095	33 970 e
TOTAL SUPPLY	1879 211	1964 511	1799 231	1699 660	1837 227	1860 621	1878 587	1880 814 e
Refinery Intake	1761 085	1846 187	1749 178	1673 612	1828 846	1869 290	1899 875	1865 669 e
Refinery Output	1764 103	1830 819	1739 313	1666 563	1819 732	1859 558	1889 462	1853 891 e
LPG + Ethane	31 743	32 539	31 817	39 149	47 340	48 608	47 422	47 206 e
Naphtha	88 678	67 281	67 259	57 220	66 860	72 665	73 270	69 644 e
Kerosenes	109 669	105 721	105 609	135 854	161 945	165 123	165 910	167 171 e
Gasolines	429 609	494 312	475 900	523 400	567 610	576 930	587 169	584 500 e
Gas/Diesel Oil	422 998	441 758	421 470	433 399	512 543	521 597	527 627	516 692 e
Fuel Oil	490 566	481 322	435 887	243 860	218 503	220 268	227 554	208 738 e
Other Products	190 840	207 886	201 371	233 681	244 931	254 367	260 510	259 940 e
- Refinery Losses	-3 018	15 368	9 865	7 049	9 114	9 732	10 413	11 778 e
+ Returns	4 022	12 622	20 136	18 110	20 473	21 793	21 900	24 084 e
- Statistical Differences	-15 761	-4 232	-4 312	-7 319	-6 063	1 908	-1 311	-11 621 e
TOTAL CONSUMPTION	1902 012	1965 997	1813 814	1718 040	1854 649	1870 774	1891 385	1904 741 e
Transformation and Energy	388 400	395 095	349 319	261 123	255 063	258 766	265 157	..
Crude Oil	21 772	19 669	12 786	19 283	15 363	12 703	8 994	..
LPG + Ethane	3 191	4 700	6 374	6 469	5 604	5 086	5 028	..
Gas/Diesel Oil	10 375	13 508	10 724	7 670	9 166	9 145	12 052	..
Fuel Oil	259 337	266 851	226 411	120 147	106 089	106 161	114 087	..
Petroleum Coke	14 543	15 114	15 988	24 899	26 768	31 892	32 870	..
Other	79 182	75 253	77 036	82 655	92 073	93 779	92 126	..
Transport	637 205	728 952	711 278	864 372	971 432	989 123	1015 462	..
Motor Gasoline	423 007	482 199	453 104	504 026	546 777	552 564	564 969	..
Gas/Diesel Oil	117 501	147 010	155 082	225 392	274 946	282 924	291 423	..
Subtotal	540 508	629 209	608 186	729 418	821 723	835 488	856 392	..
Aviation Fuels	74 898	79 625	82 875	116 060	130 792	134 002	138 045	..
Other	21 799	20 118	20 217	18 894	18 917	19 633	21 025	..
Industry	497 368	483 795	460 736	366 872	388 146	392 456	388 058	..
Naphtha	81 036	71 031	65 884	63 607	77 203	81 598	82 418	..
LPG + Ethane	46 253	44 271	54 042	60 342	77 375	77 697	75 805	..
Gas/Diesel Oil	64 097	70 688	64 323	51 285	52 852	52 397	51 835	..
Fuel Oil	199 083	169 025	155 722	59 434	45 481	39 095	38 832	..
Other	106 899	128 780	120 765	132 204	135 235	141 669	139 168	..
Other Sectors	379 039	358 155	292 481	225 673	240 008	230 429	222 708	..
Gas/Diesel Oil	239 448	236 951	195 663	153 924	165 432	159 160	154 002	..
Fuel Oil	67 180	51 534	38 797	17 847	10 381	7 738	6 820	..
Other	72 411	69 670	58 021	53 902	64 195	63 531	61 886	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	187 681	185 323	173 373	195 870	230 254	238 065	239 576	..
Chem/Petchem. Feedst.	105 494	104 768	98 214	114 844	152 356	157 268	155 840	..
Other	82 187	80 555	75 159	81 026	77 898	80 797	83 736	..

Source: Annual Oil Statistics.

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion à l'AIE en cours).

IEA TOTAL *
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	607 545	626 845	655 751	726 306	728 732	717 995	696 046 e
+ Imports	..	1272 620	1147 674	1042 553	1239 018	1298 781	1336 690	1298 991 e
- Exports	..	69 784	87 139	166 810	284 292	294 146	298 690	298 604 e
- Direct Use	..	19 815	12 929	19 311	15 391	12 729	9 155	8 833 e
+ Stock Change	..	357	-15 395	-2 550	3 356	-3 329	-4 612	6 751 e
- Statistical Difference	..	5 506	453	-10 211	-2 984	6 718	629	-8 913 e
Refinery Intake	..	1785 417	1658 603	1519 844	1671 981	1710 591	1741 599	1703 264 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	133 304	162 217	218 182	232 544	235 873	240 485	233 734 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	62 436	70 329	71 991	94 701	94 510	94 740	95 855 e
+ Imports	..	6 819	11 663	14 790	16 176	16 727	17 524	16 666 e
- Exports	..	4 191	6 466	11 368	20 548	21 920	22 641	22 512 e
- Direct Use	..	42 754	49 050	51 738	56 591	57 036	56 005	59 372 e
+ Stock Change	..	217	-1 936	-215	-6	-43	-427	914 e
- Statistical Difference	..	171	-1 138	-981	1 975	1 122	2 012	1 857 e
Refinery Intake	..	22 356	25 678	24 441	31 757	31 116	31 179	29 694 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	10 493	11 433	3 369	3 717	3 760	4 187	3 273 e
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	12 186	19 164	16 422	18 200	19 342	19 260	21 384 e
+ Transfers	..	9 540	14 650	44 053	42 284	40 582	45 562	49 704 e
+ Imports	..	10 207	20 151	64 245	47 621	45 827	39 147	38 547 e
- Exports	..	614	1 291	6 684	7 026	7 232	7 611	9 631 e
+ Stock Change	..	1 206	-1 476	674	-3 468	-667	1 376	1 518 e
- Statistical Difference	..	-4 423	-4 144	1 953	-1 234	-2 350	-1 989	-2 559 e
Refinery Intake	..	36 948	55 342	116 757	98 845	100 202	99 723	104 081 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	24 120	30 082	33 344	32 073	32 740	31 364	29 846 e
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	1 474	9 563	15 048	28 194	30 168	31 838	32 343 e
+ Imports	..	7	7	387	6 422	6 346	5 921	5 625 e
- Exports	..	-	-	2 216	2 589	3 155	5 428	5 157 e
- Direct Use	..	15	15	241	5 696	5 979	5 637	5 478 e
+ Stock Change	..	-	-	-52	-119	8	-136	62 e
- Statistical Difference	..	-	-	356	-51	7	-816	-1 235 e
Refinery Intake	..	1 466	9 555	12 570	26 263	27 381	27 374	28 630 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	39	39	177	1 731	1 723	1 859	1 797 e
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	650 047	671 455	706 737	742 790	849 201	853 410	844 573	824 244 e
+ Backflows	3 485	12 186	19 164	16 422	18 200	19 342	19 260	21 384 e
+ Transfers	5 259	9 540	14 650	44 053	42 284	40 582	45 562	49 704 e
+ Imports	1222 185	1289 653	1179 495	1121 975	1309 237	1367 681	1399 282	1359 829 e
- Exports	61 835	74 589	94 896	187 078	314 455	326 453	334 370	335 904 e
- Direct Use	61 630	62 584	61 994	71 290	77 678	75 744	70 797	73 683 e
+ Stock Change	-10 142	1 780	-18 807	-2 143	-237	-4 031	-3 799	9 245 e
- Statistical Difference	-13 716	1 254	-4 829	-8 883	-2 294	5 497	-164	-10 850 e
Refinery Intake	1761 085	1846 187	1749 178	1673 612	1828 846	1869 290	1899 875	1865 669 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	167 956	203 771	255 072	270 065	274 096	277 895	268 650 e

Source: Annual Oil Statistics.

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion à l'AIE en cours).

IEA TOTAL *
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	426 381	481 017	461 494	512 034	565 594	575 084	585 386	582 637 e
+ Imports	21 674	20 971	23 949	51 286	49 480	50 738	53 083	53 536 e
- Exports	15 404	17 963	20 869	44 190	54 927	57 403	58 629	57 941 e
+ Transfers	267	1 478	-1 025	-4 600	-7 402	-4 482	-3 039	-3 424 e
+ Stock Change	-1 018	3 394	-4 098	-1 052	1 580	-1 469	-1 602	5 582 e
- Statistical Difference	13	- 844	- 389	420	449	2 163	2 979	1 550 e
Total Consumption	431 887	489 741	459 840	513 058	553 876	560 305	572 220	578 840 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	46 564	51 150	46 813	45 992	47 461	49 063	43 481 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	2 492	2 112	2 066	1 490	1 195	1 160	1 192	1 227 e
+ Imports	412	304	287	208	123	132	123	126 e
- Exports	336	224	400	273	192	180	203	180 e
+ Transfers	-	4	90	1	167	196	97	138 e
+ Stock Change	35	52	- 7	30	-	85	- 29	33 e
- Statistical Difference	39	51	16	21	-	-	- 12	17 e
Total Consumption	2 564	2 197	2 020	1 435	1 293	1 393	1 192	1 327 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	538	523	338	381	296	325	292 e
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	736	11 183	12 340	9 876	821	686	591	636 e
+ Imports	317	620	1 179	302	42	4	5	6 e
- Exports	415	1 038	1 313	728	133	34	44	193 e
+ Transfers	-	- 33	59	- 69	- 225	- 169	39	- 210 e
+ Stock Change	6	- 35	21	88	31	27	- 30	46 e
- Statistical Difference	- 12	- 41	82	211	3	1	- 12	- 85 e
Total Consumption	656	10 738	12 204	9 258	533	513	573	370 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	1 266	1 595	850	123	96	126	80 e
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	66 702	65 228	69 657	106 578	127 400	130 869	131 594	134 657 e
+ Imports	15 190	9 081	9 710	16 675	16 676	16 992	18 611	19 327 e
- Exports	7 131	5 948	8 126	13 640	14 115	12 732	11 892	13 018 e
+ Transfers	961	- 157	- 247	- 457	- 308	- 618	- 756	- 692 e
+ Stock Change	- 745	295	- 737	-1 912	54	-1 547	- 276	408 e
- Statistical Difference	2 489	1 211	1 571	1 771	654	774	923	- 151 e
Total Consumption	72 488	67 288	68 686	105 473	129 053	132 190	136 358	140 833 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	6 026	8 042	9 419	8 791	10 338	10 614	10 206 e

Source: Annual Oil Statistics.

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion à l'AIE en cours).

IEA TOTAL *
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	422 998	441 758	421 470	433 399	512 543	521 597	527 627	516 692 e
+ Recycled Products	-	-	8	30	28	21	22	21 e
+ Imports	77 224	64 806	63 010	85 715	84 032	81 563	83 342	86 690 e
- Exports	48 608	40 817	43 843	60 498	79 093	80 003	79 721	79 394 e
- Intl. Marine Bunkers	10 148	11 242	9 897	15 956	16 743	17 097	17 118	16 628 e
+ Transfers	-1 219	1 619	- 674	-2 102	855	- 281	-2 382	-5 249 e
+ Stock Changes	-8 303	10 633	-4 326	-5 258	-1 748	-4 449	-5 291	10 481 e
- Statistical Differences	523	-1 400	- 44	-2 941	-2 522	-2 275	-2 833	-1 863 e
Total Consumption	431 421	468 157	425 792	438 271	502 396	503 626	509 312	514 476 e
Transformation	10 090	11 708	9 804	6 855	7 818	7 805	10 627	..
Public Electricity	9 122	9 176	6 439	4 108	4 387	3 723	4 564	..
Autoproducer Electricity	-	835	804	1 048	1 184	1 982	3 875	..
Public CHP Plants	57	40	47	54	659	533	542	..
Autoproducers of CHP	-	2	1	23	133	76	100	..
Public Heat Plants	30	53	42	85	144	133	139	..
Autoproducer Heat Plants	92	319	317	135	19	11	-	..
Petrochemical Industry	219	973	1 877	1 240	1 169	1 210	1 259	..
Other Transformation	570	310	277	162	123	137	148	..
Energy Sector	285	1 800	920	815	1 348	1 340	1 425	..
Refinery Fuel	158	1 431	568	230	490	435	511	..
Other Energy Sector	127	369	352	585	858	905	914	..
Final Consumption	421 046	454 649	415 068	430 601	493 230	494 481	497 260	..
Transport	117 501	147 010	155 082	225 392	274 946	282 924	291 423	..
Air	-	-	-	1	1	-	-	..
Road	85 130	114 870	123 267	196 871	247 400	256 446	266 100	..
Rail	21 781	21 846	21 368	16 543	16 441	15 700	14 819	..
Inland Waterways	10 269	9 932	10 069	8 887	8 762	8 483	8 352	..
Non-Specified	321	362	378	3 090	2 342	2 295	2 152	..
Industry	64 097	70 688	64 323	51 285	52 852	52 397	51 835	..
Iron and Steel	1 842	1 688	1 392	1 150	1 013	1 060	1 035	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	2 714	4 373	5 044	5 737	8 500	8 622	8 649	..
Non-Ferrous Metals	817	900	914	1 040	1 993	1 934	1 959	..
Non-Metallic Minerals	3 737	3 155	2 200	1 892	4 469	4 465	4 337	..
Transport Equipment	775	790	775	474	1 123	1 060	1 087	..
Machinery	2 323	2 316	2 033	2 723	3 261	2 969	2 838	..
Mining and Quarrying	1 132	1 787	2 086	2 183	3 105	3 274	2 979	..
Food and Tobacco	2 852	3 427	3 351	3 274	5 327	5 243	5 259	..
Pulp, Paper and Printing	645	615	814	763	1 965	2 006	1 939	..
Wood and Wood Products	544	1 089	1 064	387	2 950	2 989	3 054	..
Construction	4 086	6 375	6 315	7 602	8 571	7 862	7 752	..
Textiles and Leather	940	960	895	1 122	1 949	1 864	1 806	..
Non-Specified	41 690	43 213	37 440	22 938	8 626	9 049	9 141	..
Other Sectors	239 448	236 951	195 663	153 924	165 432	159 160	154 002	..
Commerce and Public	67 513	69 116	55 544	43 292	47 484	43 485	43 034	..
Residential	126 951	126 000	98 844	72 143	78 155	76 135	72 640	..
Agriculture	24 899	28 691	29 009	36 160	38 263	38 051	37 003	..
Non-Specified	20 085	13 144	12 266	2 329	1 530	1 489	1 325	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>1 403</i>	<i>2 810</i>	<i>3 333</i>	<i>4 853</i>	<i>3 946</i>	<i>4 008</i>	<i>4 232</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>1 402</i>	<i>2 809</i>	<i>3 197</i>	<i>4 118</i>	<i>3 942</i>	<i>4 003</i>	<i>4 232</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>136</i>	<i>735</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>-</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>81 672</i>	<i>93 446</i>	<i>64 662</i>	<i>65 632</i>	<i>70 081</i>	<i>75 372</i>	<i>64 891 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / *Comprend la République Tchèque (adhésion à l'AIE en cours).*

IEA TOTAL *
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	490 566	481 322	435 887	243 860	218 503	220 268	227 554	208 738 e
+ Recycled Products	-	-	1	127	154	155	159	151 e
+ Imports	163 237	114 352	101 788	83 528	63 904	55 189	59 263	55 811 e
- Exports	56 315	36 338	39 857	59 783	52 811	56 418	57 335	49 038 e
- Intl. Marine Bunkers	62 054	62 153	65 389	55 946	56 116	56 351	57 831	60 329 e
+ Transfers	- 160	- 2 529	- 4 504	- 8 707	- 7 216	- 9 071	- 6 764	- 7 015 e
+ Stock Changes	30	1 542	2 340	- 3 302	- 177	2 547	- 1 050	4 485 e
- Statistical Differences	- 2 685	- 1 120	- 717	- 2 486	- 572	- 1 338	- 1 421	- 235 e
Total Consumption	537 989	497 316	430 983	202 263	166 813	157 657	165 417	153 038 e
Transformation	224 372	230 784	194 323	103 841	87 803	88 915	96 280	..
Public Electricity	210 194	195 412	155 419	86 386	66 244	63 699	69 288	..
Autoproducer Electricity	113	18 649	16 827	8 633	9 704	14 429	15 575	..
Public CHP Plants	6 381	7 604	11 693	2 390	2 730	2 358	2 508	..
Autoproducers of CHP	295	4 422	5 518	3 090	4 218	3 996	4 321	..
Public Heat Plants	1 684	1 372	1 675	953	1 041	748	720	..
Autoproducer Heat Plants	29	64	4	48	131	123	114	..
Petrochemical Industry	1 186	777	1 073	1 047	1 677	1 368	1 787	..
Other Transformation	4 490	2 484	2 114	1 294	2 058	2 194	1 967	..
Energy Sector	34 965	36 067	32 088	16 306	18 286	17 246	17 807	..
Refinery Fuel	34 439	34 791	31 567	15 886	17 796	16 774	17 343	..
Other Energy Sector	526	1 276	521	420	490	472	464	..
Final Consumption	278 652	230 465	204 572	82 116	60 724	51 496	51 330	..
Transport	12 389	9 906	10 053	4 835	4 862	4 663	5 678	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	52	45	67	47	48	31	41	..
Rail	1 895	913	826	62	41	41	21	..
Inland Waterways	9 970	8 290	8 583	4 368	4 515	4 370	5 412	..
Non-Specified	472	658	577	358	258	221	204	..
Industry	199 083	169 025	155 722	59 434	45 481	39 095	38 832	..
Iron and Steel	30 640	20 343	16 079	4 015	3 472	3 034	4 014	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	28 053	29 263	27 262	10 252	9 377	7 764	7 316	..
Non-Ferrous Metals	3 347	6 850	5 704	3 003	2 210	2 118	2 035	..
Non-Metallic Minerals	30 316	26 070	22 506	6 401	5 320	5 112	5 387	..
Transport Equipment	3 308	2 876	2 668	452	509	366	327	..
Machinery	5 262	4 204	3 616	1 455	927	924	857	..
Mining and Quarrying	2 621	2 132	2 455	813	831	770	1 340	..
Food and Tobacco	16 825	16 467	15 925	5 567	4 821	4 161	3 832	..
Pulp, Paper and Printing	28 512	23 318	22 489	7 819	9 371	7 557	6 652	..
Wood and Wood Products	1 569	1 299	1 265	312	319	272	281	..
Construction	3 993	3 367	2 871	459	317	339	342	..
Textiles and Leather	10 807	9 713	9 295	3 736	3 012	2 750	2 541	..
Non-Specified	33 830	23 123	23 587	15 150	4 995	3 928	3 908	..
Other Sectors	67 180	51 534	38 797	17 847	10 381	7 738	6 820	..
Commerce and Public	42 597	34 316	25 407	12 191	6 019	4 293	3 871	..
Residential	18 940	12 408	9 317	4 097	2 669	2 275	1 978	..
Agriculture	1 831	2 021	1 655	811	1 221	957	870	..
Non-Specified	3 812	2 789	2 418	748	472	213	101	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>628</i>	<i>2 027</i>	<i>3 410</i>	<i>3 206</i>	<i>2 731</i>	<i>2 009</i>	<i>2 176</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>510</i>	<i>1 569</i>	<i>2 966</i>	<i>2 570</i>	<i>2 523</i>	<i>1 762</i>	<i>1 916</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>118</i>	<i>458</i>	<i>444</i>	<i>636</i>	<i>208</i>	<i>247</i>	<i>260</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>76 694</i>	<i>77 204</i>	<i>47 696</i>	<i>39 133</i>	<i>36 586</i>	<i>37 636</i>	<i>33 151 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / *Comprend la République Tchèque (adhésion à l'AIE en cours).*

IEA TOTAL *
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	1764 103	1830 819	1739 313	1666 563	1819 732	1859 558	1889 462	1853 891 e
+ Recycled Products	537	436	972	1 688	2 273	2 451	2 640	2 700 e
+ Imports	331 514	273 675	265 515	344 390	333 984	330 092	332 709	340 890 e
- Exports	168 371	141 587	155 756	236 753	268 562	278 603	274 199	264 885 e
- Intl. Marine Bunkers	72 558	73 705	75 633	72 261	73 238	73 804	75 313	77 330 e
+ Transfers	56 371	53 865	47 614	27 237	35 394	35 162	25 235	23 979 e
+ Stock Changes	-11 629	17 829	-7 424	-11 260	1 297	-7 671	-10 296	24 725 e
- Statistical Differences	-2 045	-4 665	787	1 564	-3 769	-3 589	-1 147	-771 e
Total Consumption	1902 012	1965 997	1813 814	1718 040	1854 649	1870 774	1891 385	1904 741 e
Transformation	271 542	285 532	243 968	154 905	140 347	144 874	150 310	..
Public Electricity	243 408	229 106	177 934	111 644	89 097	83 454	86 370	..
Autoproducer Electricity	290	19 801	17 969	11 748	14 027	23 598	26 267	..
Public CHP Plants	6 438	7 687	11 750	2 490	5 174	4 781	4 554	..
Autoproducers of CHP	372	4 528	5 688	3 823	5 109	5 072	5 478	..
Public Heat Plants	1 714	1 425	1 717	1 098	1 224	929	907	..
Autoproducer Heat Plants	121	383	321	183	150	134	114	..
Petrochemical Industry	4 939	12 832	19 164	16 422	18 200	19 342	19 260	..
Other Transformation	14 260	9 770	9 425	7 497	7 366	7 564	7 360	..
Energy Sector	116 858	109 563	105 351	106 218	114 716	113 892	114 847	..
Refinery Fuel	115 119	106 895	103 090	101 909	109 955	109 351	110 508	..
Other Energy Sector	1 739	2 668	2 261	4 309	4 761	4 541	4 339	..
Final Consumption	1513 612	1570 902	1464 495	1456 917	1599 586	1612 008	1626 228	..
Transport	637 205	728 952	711 278	864 372	971 432	989 123	1015 462	..
Air	74 902	79 629	82 879	116 080	130 814	134 023	138 064	..
Road	516 964	606 723	585 803	710 502	804 519	820 190	842 863	..
Rail	23 747	22 790	22 235	16 663	16 539	15 825	14 942	..
Inland Waterways	20 739	18 728	19 355	17 280	16 696	16 279	16 920	..
Non-Specified	853	1 082	1 006	3 847	2 864	2 806	2 673	..
Industry	497 368	483 795	460 736	366 872	388 146	392 456	388 058	..
Iron and Steel	32 834	22 364	18 261	6 658	5 763	5 577	6 441	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	144 442	158 307	148 159	148 080	184 663	192 235	184 061	..
Non-Ferrous Metals	4 937	9 385	8 510	7 347	7 935	7 821	7 614	..
Non-Metallic Minerals	34 646	29 971	25 608	14 969	17 267	18 174	18 901	..
Transport Equipment	4 110	3 716	3 499	1 014	1 989	1 783	1 723	..
Machinery	7 910	6 894	6 077	5 762	6 265	6 064	5 794	..
Mining and Quarrying	3 932	4 050	4 654	3 268	4 431	4 622	4 868	..
Food and Tobacco	19 825	20 066	19 629	9 249	10 872	10 140	9 832	..
Pulp, Paper and Printing	29 253	24 051	23 440	9 033	12 134	10 356	9 327	..
Wood and Wood Products	2 161	2 397	2 348	770	3 540	3 526	3 576	..
Construction	68 363	64 805	58 923	65 930	64 834	66 453	68 030	..
Textiles and Leather	11 759	10 707	10 253	5 105	5 386	5 042	4 777	..
Non-Specified	133 196	127 082	131 375	89 687	63 067	60 663	63 114	..
Other Sectors	379 039	358 155	292 481	225 673	240 008	230 429	222 708	..
Commerce and Public	127 463	123 610	99 488	66 767	66 581	61 052	59 396	..
Residential	189 980	179 263	140 708	110 156	122 066	118 730	114 380	..
Agriculture	34 849	36 943	36 584	44 544	48 123	47 651	46 188	..
Non-Specified	26 747	18 339	15 701	4 206	3 238	2 996	2 744	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>187 681</i>	<i>185 323</i>	<i>173 373</i>	<i>195 870</i>	<i>230 254</i>	<i>238 065</i>	<i>239 576</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>105 494</i>	<i>104 768</i>	<i>98 214</i>	<i>114 844</i>	<i>152 356</i>	<i>157 268</i>	<i>155 840</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>82 187</i>	<i>80 555</i>	<i>75 159</i>	<i>81 026</i>	<i>77 898</i>	<i>80 797</i>	<i>83 736</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>250 448</i>	<i>270 082</i>	<i>208 207</i>	<i>196 811</i>	<i>204 482</i>	<i>214 781</i>	<i>190 056 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / *Comprend la République Tchèque (adhésion à l'AIE en cours).*

IEA TOTAL *
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	31 817	48 608	47 422	47 206 e	58 267	69 310	69 407	69 088 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	15 725	29 128	27 488	28 261 e	-	-	-	-
- Exports	4 464	6 625	6 278	6 229 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	43 755	49 934	48 802	52 459 e	- 127	100	- 31	- 1 e
+ Stock Change	- 170	- 1 376	- 1 234	1 828 e	4	2	-	-
- Statistical Difference	- 1 338	- 861	- 1 015	- 676 e	295	51	- 15	- 87 e
Total Consumption	88 001	120 530	117 215	124 201 e	57 849	69 361	69 391	69 174 e
<i>of which: Ethane</i>	-	20 169	19 481	21 795 e	-	-	-	-
Transformation	4 670	4 048	3 912	..	1 427	1 836	1 754	..
Energy	1 704	1 038	1 116	..	52 574	65 484	65 777	..
Transport	3 701	7 165	7 359	..	-	-	-	..
Industry	54 042	77 697	75 805	..	3 848	2 041	1 860	..
Other	23 884	30 582	29 023	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	23 200	66 075	64 076	..	2 848	996	779	..
<i>Closing Stock Level</i>	3 292	10 264	11 498	9 670 e	4	2	2	2 e
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	67 259	72 665	73 270	69 644 e	35 952	34 254	34 316	32 514 e
+ Recycled Products	281	248	127	185 e	-	-	-	-
+ Imports	31 653	48 928	46 638	51 398 e	776	3 340	2 430	4 855 e
- Exports	11 544	18 765	17 907	18 803 e	2 465	1 211	1 122	1 421 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	- 2 435	- 6 779	- 5 054	- 3 746 e	- 1 085	- 2 158	- 1 872	- 1 593 e
+ Stock Change	- 261	- 341	- 428	- 43 e	663	- 213	653	260 e
- Statistical Difference	195	- 1 135	- 626	- 531 e	461	852	758	547 e
Total Consumption	84 758	97 091	97 272	99 166 e	33 380	33 160	33 647	34 068 e
Transformation	18 380	15 345	14 699	..	224	472	508	..
Energy	493	148	155	..	24	29	37	..
Transport	-	-	-	..	47	29	32	..
Industry	65 884	81 598	82 418	..	6 588	6 999	6 923	..
Other	1	-	-	..	26 497	25 631	26 147	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	64 764	80 204	80 971	..	319	844	761	..
<i>Closing Stock Level</i>	6 871	5 005	5 436	5 479 e	9 030	5 696	5 043	4 783 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	6 631	4 169	4 621	..	20 360	22 368	22 430	..
+ Recycled Products	26	14	10	..	466	596	708	..
+ Imports	933	1 310	1 374	..	3 655	3 612	3 501	..
- Exports	1 233	2 211	1 950	..	5 474	8 957	7 752	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	330	321	331	..
+ Transfers	102	- 95	- 29	..	- 382	- 716	- 780	..
+ Stock Change	- 103	- 65	4	..	- 601	329	- 192	..
- Statistical Difference	- 176	- 158	- 33	..	- 153	- 907	- 558	..
Total Consumption	6 532	3 280	4 063	..	17 847	17 818	18 142	..
Transformation	7	3	4	..	1	-	-	..
Energy	40	-	-	..	11	16	39	..
Transport	-	-	-	..	6 416	7 776	7 956	..
Industry	5 975	2 954	3 786	..	10 572	8 711	8 900	..
Other	510	323	273	..	847	1 315	1 247	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	6 484	3 273	4 049	..	17 833	17 794	18 104	..
<i>Closing Stock Level</i>	1 100	507	503	..	5 949	4 222	4 414	..

Source: Annual Oil Statistics. *Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion à l'AIE en cours).

IEA TOTAL *
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	49 691	59 464	61 736	..	1 780	2 078	2 152	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	2 051	5 616	5 079	..	427	585	642	..
- Exports	2 405	5 250	5 321	..	521	641	703	..
- Intl. Marine Bunkers	-	2	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	- 9	3 019	2 417	..	- 13	- 68	- 65	..
+ Stock Change	- 179	- 383	130	..	-	18	- 17	..
- Statistical Difference	45	220	633	..	107	60	111	..
Total Consumption	49 104	62 244	63 408	..	1 566	1 912	1 898	..
Transformation	111	4 349	3 678	..	6	-	-	..
Energy	7	20	14	..	-	2	2	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	48 986	57 794	59 612	..	1 560	1 909	1 895	..
Other	-	81	104	..	-	1	1	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>48 986</i>	<i>57 795</i>	<i>59 721</i>	..	<i>1 539</i>	<i>1 910</i>	<i>1 895</i>	..
<i>Closing Stock Level</i>	<i>5 196</i>	<i>5 614</i>	<i>5 484</i>	..	<i>180</i>	<i>223</i>	<i>240</i>	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	29 226	57 662	59 536	59 145 e	35 416	39 316	40 628	131 707 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	190	1 417	1 614	2 343 e
+ Imports	9 188	17 244	16 490	15 545 e	1 184	15 711	14 640	25 335 e
- Exports	9 551	21 894	19 475	17 667 e	3 691	6 279	5 867	21 001 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	19	19	373 e
+ Transfers	-	- 6	232	75 e	- 1 832	- 9 042	- 17 192	- 17 967 e
+ Stock Change	187	- 746	- 713	464 e	- 157	- 90	- 221	1 181 e
- Statistical Difference	514	99	280	462 e	335	- 1 121	- 292	281 e
Total Consumption	28 536	52 161	55 790	57 100 e	30 775	42 135	33 875	120 944 e
Transformation	968	8 706	8 907	..	120	1 062	994	..
Energy	15 020	23 186	23 963	..	1 137	3 964	3 488	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	12 548	20 154	22 843	..	29 396	35 754	28 291	..
Other	-	115	77	..	122	1 355	1 102	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>6 807</i>	<i>8 422</i>	<i>12 023</i>	..	<i>23 858</i>	<i>36 015</i>	<i>28 432</i>	..
<i>Closing Stock Level</i>	<i>1 562</i>	<i>3 904</i>	<i>4 617</i>	<i>4 153 e</i>	<i>4 938</i>	<i>4 187</i>	<i>4 408</i>	<i>13 868 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / *Comprend la République Tchèque (adhésion à l'AIE en cours).*

IEA TOTAL *
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	3 815	3 667	3 140 e	363	406	246 e	208	348	250 e
Belgium	-	-	8 e	-	-	-	1 589	1 628	981 e
Canada	60 921	64 520	59 504 e	3 633	3 557	3 999 e	836	1 150	1 030 e
Czech Republic	61	43	34 e	-	-	-	105	43	9 e
Denmark	6 658	7 714	9 894 e	-	-	-	-	144	186 e
Finland	-	47	-	-	14	30 e	270	92	30 e
France	64	21	115 e	6	-	-	1 447	1 357	1 297 e
Germany	1 765	944	542 e	-	-	-	423	806	1 072 e
Greece	218	-	-	-	-	-	272	28	178 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	179	215	225 e
Ireland	197	-	-	-	-	-	604	555	389 e
Italy	253	239	281 e	-	-	-	172	188	137 e
Japan	-	-	-	-	-	-	1	8	8 e
Korea	-	-	93 e	-	-	-	94	163	108 e
Mexico	82 080	80 976	75 408 e	18	-	-	-	236	544 e
Netherlands	1 054	476	307 e	-	-	-	2 404	2 883	2 022 e
New Zealand	1 654	1 306	1 431 e	-	57	-	1	-	-
Norway	141 982	135 403	132 511 e	1 277	801	1 626 e	674	572	1 018 e
Poland	-	80	95 e	-	-	-	7	25	122 e
Spain	17	-	5 e	-	-	-	656	540	157 e
Sweden	81	-	-	-	-	-	805	826	365 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	705	157	443 e
United Kingdom	66 669	65 152	71 416 e	33	226	144 e	586	887	1 051 e
United States	3 770	5 399	5 129 e	187	270	145 e	99	82	16 e
Other	25	51	49 e	-	-	-	70	94	18 e
OECD	371 284	366 038	359 962 e	5 517	5 331	6 190 e	12 207	13 027	11 656 e
Argentina	3 627	4 666	4 893 e	-	-	-	114	48	87 e
Brazil	-	-	30 e	-	-	-	11	62	125 e
Colombia	13 810	17 857	23 293 e	-	-	-	39	126	362 e
Ecuador	5 883	5 037	5 883 e	-	-	-	82	56	128 e
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	1 589	1 876	1 539 e
Peru	1 675	2 164	1 340 e	-	-	-	79	51	76 e
Trinidad and Tobago	2 786	2 666	2 023 e	-	-	-	62	3	44 e
Venezuela	89 778	92 942	85 236 e	358	356	182 e	8 896	7 024	5 405 e
Other	1 492	1 384	1 484 e	-	-	-	110	37	160 e
Latin America	119 051	126 716	124 182 e	358	356	182 e	10 982	9 283	7 926 e
Romania	10	91	231 e	-	-	-	141	54	294 e
Other	49	-	-	-	-	-	205	191	254 e
Non-OECD Europe	59	91	231 e	-	-	-	346	245	548 e
FSU	78 152	82 573	93 922 e	489	540	360 e	10 104	6 775	10 210 e
Iran	70 590	73 892	71 372 e	842	574	300 e	2	-	99 e
Iraq	22 598	54 307	82 871 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	42 805	44 474	39 664 e	-	-	-	-	-	-
Oman	12 452	11 479	14 175 e	-	-	-	401	167	-
Qatar	16 560	20 561	19 797 e	80	339	469 e	139	20	255 e
Saudi Arabia	226 886	224 306	186 409 e	1 112	786	912 e	5 847	4 576	2 749 e
United Arab Emirates	63 955	61 325	52 813 e	1 346	1 806	1 713 e	438	262	341 e
Other	18 071	17 649	18 196 e	-	123	-	369	286	606 e
Middle East	473 917	507 993	485 297 e	3 380	3 628	3 394 e	7 196	5 311	4 050 e
India	-	-	-	53	-	-	27	31	-
Indonesia	19 879	19 373	23 082 e	388	414	361 e	647	632	439 e
Singapore	107	81	95 e	-	-	-	1 158	1 152	442 e
Other	14 646	15 648	20 395 e	581	521	499 e	425	881	581 e
Asia	34 632	35 102	43 572 e	1 022	935	860 e	2 257	2 696	1 462 e
People's Rep. China	13 558	9 777	5 978 e	-	-	-	-	-	11 e
Algeria	18 011	19 822	18 942 e	5 960	6 654	5 637 e	2 865	2 701	2 876 e
Anqola/Cabinada	23 374	25 668	19 537 e	-	-	-	98	73	30 e
Cameroon	4 593	5 325	4 108 e	-	-	-	-	11	-
Egypt	7 177	6 779	5 543 e	-	-	-	653	830	552 e
Gabon	16 922	15 944	11 854 e	-	-	-	-	-	-
Libya	52 618	55 082	52 363 e	-	-	27 e	3 756	2 526	2 014 e
Nigeria	76 361	67 959	57 748 e	-	-	2 e	346	169	1 484 e
Tunisia	1 938	1 601	1 985 e	-	20	-	276	496	307 e
Other	7 132	8 738	8 243 e	-	59	-	87	53	300 e
Africa	208 126	206 918	180 323 e	5 960	6 733	5 666 e	8 081	6 859	7 563 e
Non-spec./Other	2	1 482	5 524 e	1	1	14 e	1 000	872	746 e
Total Imports	1 298 781	1 336 690	1 298 991 e	16 727	17 524	16 666 e	52 173	45 068	44 172 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>700 041</i>	<i>734 043</i>	<i>690 297 e</i>	<i>10 086</i>	<i>10 929</i>	<i>9 603 e</i>	<i>22 936</i>	<i>17 910</i>	<i>15 662 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion à l'AIE en cours).

IEA TOTAL *
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	2 802	3 183	2 496 e	583	613	440 e	442	513	461 e
Belgium	18 108	18 129	18 780 e	532	562	501 e	1 451	1 109	1 140 e
Canada	11 651	9 697	8 723 e	186	216	395 e	236	276	187 e
Czech Republic	881	934	844 e	24	10	7 e	11	2	13 e
Denmark	3 686	2 342	2 305 e	77	43	65 e	260	219	66 e
Finland	2 854	3 382	3 791 e	46	17	17 e	273	199	162 e
France	10 293	11 744	10 970 e	402	452	391 e	764	923	931 e
Germany	10 126	11 216	11 946 e	365	347	294 e	1 257	1 164	1 358 e
Greece	846	858	747 e	8	7	7 e	557	296	538 e
Hungary	653	824	888 e	10	27	35 e	5	27	30 e
Ireland	321	462	209 e	1	1	-	78	86	86 e
Italy	8 414	10 459	8 707 e	14	108	68 e	741	982	1 037 e
Japan	263	467	607 e	-	-	-	33	26	15 e
Korea	7 214	9 520	12 335 e	12	39	78 e	3 837	4 708	5 172 e
Mexico	1 469	1 433	3 346 e	-	-	-	649	725	1 654 e
Netherlands	42 342	44 169	42 777 e	687	647	544 e	5 124	5 679	5 953 e
New Zealand	105	107	76 e	4	5	-	-	-	-
Norway	9 568	9 033	7 850 e	2 052	1 690	1 736 e	657	537	549 e
Poland	1 028	1 154	1 085 e	1	2	9 e	9	27	76 e
Spain	4 574	4 747	3 357 e	50	48	59 e	1 229	1 140	1 010 e
Sweden	7 876	6 805	7 606 e	202	137	123 e	259	245	177 e
Turkey	394	485	955 e	-	-	8 e	142	153	207 e
United Kingdom	25 795	24 445	24 479 e	2 582	2 514	2 435 e	1 913	1 878	1 734 e
United States	23 124	20 812	18 983 e	239	275	397 e	1 244	1 062	777 e
Other	2 647	2 583	2 915 e	65	140	64 e	135	170	120 e
OECD	197 034	198 990	196 777 e	8 142	7 900	7 673 e	21 306	22 146	23 453 e
Argentina	300	1 011	991 e	-	-	5 e	81	155	105 e
Brazil	364	1 588	1 230 e	11	-	-	146	80	42 e
Colombia	247	508	465 e	-	-	-	-	29	77 e
Ecuador	26	164	18 e	-	-	-	-	34	18 e
Netherlands Antilles	2 149	2 918	2 716 e	-	-	-	126	110	773 e
Peru	17	172	119 e	-	-	-	-	-	25 e
Trinidad and Tobago	329	761	972 e	17	-	-	13	-	108 e
Venezuela	15 738	15 517	15 114 e	15	-	8 e	540	610	567 e
Other	804	924	539 e	-	4	-	14	85	18 e
Latin America	19 974	23 563	22 164 e	43	4	13 e	920	1 103	1 733 e
Romania	841	475	358 e	-	1	-	1	-	-
Other	2 593	2 386	3 160 e	100	87	93 e	200	151	261 e
Non-OECD Europe	3 434	2 861	3 518 e	100	88	93 e	201	151	261 e
FSU	28 672	29 158	31 085 e	206	219	331 e	2 074	1 747	1 458 e
Iran	299	291	208 e	177	62	22 e	92	117	101 e
Iraq	-	-	11 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	8 112	7 803	8 077 e	2 042	1 910	1 715 e	5 510	4 832	5 426 e
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	1 234	1 359	1 373 e	666	788	634 e	320	444	537 e
Saudi Arabia	14 590	12 004	13 873 e	7 866	6 566	6 908 e	3 590	2 759	3 256 e
United Arab Emirates	6 526	5 828	6 023 e	4 025	3 774	3 713 e	1 893	1 862	1 714 e
Other	2 749	3 508	2 776 e	39	105	46 e	1 118	621	1 081 e
Middle East	33 510	30 793	32 341 e	14 815	13 205	13 038 e	12 523	10 635	12 115 e
India	716	273	503 e	-	-	-	547	273	239 e
Indonesia	5 119	5 174	3 530 e	1 803	1 582	1 260 e	459	608	509 e
Singapore	4 489	3 834	5 392 e	8	49	6 e	1 479	1 170	938 e
Other	2 972	1 934	2 795 e	197	308	235 e	1 318	1 098	1 209 e
Asia	13 296	11 215	12 220 e	2 008	1 939	1 501 e	3 803	3 149	2 895 e
People's Rep. China	774	741	1 238 e	-	-	-	10	12	84 e
Algeria	19 027	18 648	18 014 e	3 172	3 413	4 387 e	3 836	3 493	3 497 e
Angola/Cabinada	140	154	184 e	-	-	-	44	11	-
Cameroon	317	170	16 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	1 932	1 788	1 758 e	-	-	27 e	1 190	1 410	1 495 e
Gabon	8	-	28 e	-	-	8 e	-	-	-
Libya	5 332	5 579	6 521 e	165	110	132 e	2 050	1 549	1 987 e
Nigeria	470	1 057	892 e	-	14	121 e	-	183	166 e
Tunisia	283	359	271 e	3	1	-	44	162	73 e
Other	539	533	927 e	15	81	40 e	142	182	356 e
Africa	28 048	28 288	28 611 e	3 355	3 619	4 715 e	7 306	6 990	7 574 e
Non-spec./Other	5 350	7 100	12 936 e	459	514	897 e	785	705	1 825 e
Total Imports	330 092	332 709	340 890 e	29 128	27 488	28 261 e	48 928	46 638	51 398 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>76 447</i>	<i>73 260</i>	<i>73 636 e</i>	<i>19 931</i>	<i>18 219</i>	<i>18 900 e</i>	<i>18 290</i>	<i>16 457</i>	<i>17 760 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion à l'AIE en cours).

IEA TOTAL *
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	662	707	964 e	105	115	89 e	131	32	135 e
Belgium	4 530	4 987	4 725 e	1 081	1 013	1 088 e	5 619	5 909	6 355 e
Canada	3 617	2 739	2 336 e	201	145	278 e	4 570	3 600	3 609 e
Czech Republic	2	7	25 e	-	1	2 e	333	434	465 e
Denmark	1 074	609	750 e	134	95	253 e	747	572	632 e
Finland	1 340	1 566	1 932 e	200	341	381 e	891	1 202	1 216 e
France	3 779	4 415	3 518 e	747	924	1 198 e	2 032	1 969	1 795 e
Germany	2 137	2 500	2 929 e	318	449	291 e	2 785	3 279	3 707 e
Greece	133	361	81 e	148	147	73 e	-	12	13 e
Hungary	97	211	197 e	1	1	-	423	492	557 e
Ireland	32	14	4 e	6	55	3 e	78	119	17 e
Italy	1 370	1 365	1 082 e	217	372	552 e	5 029	5 715	4 855 e
Japan	27	56	167 e	30	260	183 e	65	74	182 e
Korea	251	269	542 e	1 635	3 361	3 803 e	1 038	918	2 137 e
Mexico	200	144	261 e	26	67	108 e	25	20	-
Netherlands	8 075	8 546	7 646 e	3 392	3 190	3 133 e	19 744	20 269	18 984 e
New Zealand	5	9	12 e	-	-	-	2	31	1 e
Norway	1 784	2 099	1 610 e	283	291	119 e	2 427	2 185	2 064 e
Poland	2	27	-	22	-	6 e	6	13	11 e
Spain	635	882	723 e	280	48	37 e	377	542	186 e
Sweden	1 821	1 570	1 553 e	23	40	130 e	2 984	2 801	3 166 e
Turkey	-	-	46 e	-	-	52 e	3	54	84 e
United Kingdom	6 320	6 234	5 731 e	1 095	1 113	1 203 e	6 023	5 086	6 094 e
United States	636	501	663 e	1 093	570	522 e	1 542	674	637 e
Other	1 207	1 237	1 327 e	111	57	70 e	353	467	459 e
OECD	39 736	41 055	38 824 e	11 148	12 655	13 574 e	57 227	56 469	57 361 e
Argentina	128	800	840 e	-	-	-	25	-	-
Brazil	165	824	647 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	26	35 e	-	34	81 e	-	61	-
Ecuador	-	74	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	293	40	41 e	1 116	655	600 e	-	-	202 e
Peru	17	-	-	-	-	-	-	-	9 e
Trinidad and Tobago	149	177	185 e	-	28	-	96	90	106 e
Venezuela	4 361	4 593	4 050 e	1 844	1 557	1 785 e	3 421	3 508	2 476 e
Other	57	87	123 e	35	15	-	-	263	56 e
Latin America	5 170	6 621	5 921 e	2 995	2 289	2 466 e	3 542	3 922	2 849 e
Romania	619	243	164 e	-	-	-	209	220	177 e
Other	299	288	513 e	38	84	109 e	1 172	904	1 324 e
Non-OECD Europe	918	531	677 e	38	84	109 e	1 381	1 124	1 501 e
FSU	833	1 041	940 e	848	774	821 e	15 012	16 477	15 629 e
Iran	-	-	-	20	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	79	-	-	468	1 061	745 e	3	-	191 e
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	19 e	60	-	44 e	-	-	-
Saudi Arabia	1 814	1 178	2 116 e	783	573	971 e	57	275	576 e
United Arab Emirates	-	-	19 e	540	191	370 e	-	1	194 e
Other	44	50	59 e	311	334	398 e	202	240	292 e
Middle East	1 937	1 228	2 213 e	2 182	2 159	2 528 e	262	516	1 253 e
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	31	-	-	-	-	1 e
Singapore	731	549	1 143 e	1 201	1 077	1 837 e	994	699	1 198 e
Other	297	134	260 e	214	155	493 e	68	42	204 e
Asia	1 028	683	1 403 e	1 446	1 232	2 330 e	1 062	741	1 403 e
Peopl's Rep. China	187	-	366 e	169	198	295 e	4	-	-
Algeria	276	218	294 e	394	447	383 e	2 443	2 790	2 293 e
Anqola/Cabinada	-	-	-	-	71	87 e	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	78	7	31 e	30	-	51 e	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	28	19	-	478	715	442 e	409	658	964 e
Nigeria	60	61	43 e	-	-	-	-	-	121 e
Tunisia	-	9	22 e	-	77	-	-	-	58 e
Other	54	1	-	26	1	17 e	1	1	39 e
Africa	496	315	390 e	928	1 311	980 e	2 853	3 449	3 475 e
Non-spec./Other	569	1 737	2 934 e	578	339	1 079 e	220	644	3 219 e
Total Imports	50 874	53 211	53 668 e	20 332	21 041	24 182 e	81 563	83 342	86 690 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>6 618</i>	<i>6 069</i>	<i>6 541 e</i>	<i>4 618</i>	<i>4 544</i>	<i>4 740 e</i>	<i>6 333</i>	<i>7 232</i>	<i>6 816 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion à l'AIE en cours).

IEA TOTAL *
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	879	1 203	407 e
Belgium	2 806	2 323	2 769 e	185	329	304 e	1 904	1 897	1 898 e
Canada	1 342	1 493	940 e	458	439	386 e	1 041	789	592 e
Czech Republic	329	285	146 e	-	-	-	182	195	186 e
Denmark	1 336	763	495 e	-	4	4 e	58	37	40 e
Finland	41	9	38 e	1	1	-	62	47	45 e
France	1 222	1 702	1 725 e	2	24	5 e	1 345	1 335	1 407 e
Germany	2 123	2 289	1 963 e	192	80	396 e	949	1 108	1 008 e
Greece	-	27	31 e	-	-	-	-	8	4 e
Hungary	11	-	2 e	-	-	-	106	66	67 e
Ireland	120	160	85 e	-	24	9 e	6	3	5 e
Italy	577	1 358	476 e	-	-	20 e	466	559	617 e
Japan	6	-	-	83	33	42 e	19	18	18 e
Korea	335	125	443 e	84	83	58 e	22	17	102 e
Mexico	-	157	777 e	-	-	-	569	320	546 e
Netherlands	4 206	4 615	5 062 e	65	152	222 e	1 049	1 071	1 233 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	94	62	63 e
Norway	1 792	1 902	596 e	18	30	20 e	555	299	1 156 e
Poland	909	967	891 e	-	10	9 e	79	108	83 e
Spain	879	1 262	453 e	17	19	31 e	1 107	806	858 e
Sweden	1 939	1 464	1 843 e	3	3	7 e	645	545	607 e
Turkey	215	236	531 e	-	-	-	34	42	27 e
United Kingdom	6 775	6 360	5 895 e	229	336	275 e	858	924	1 112 e
United States	1 382	1 724	2 010 e	14 507	13 011	11 453 e	2 481	2 995	2 524 e
Other	511	400	590 e	-	-	-	265	112	285 e
OECD	28 856	29 621	27 761 e	15 844	14 578	13 241 e	14 775	14 566	14 890 e
Argentina	56	43	23 e	9	12	12 e	1	1	6 e
Brazil	12	650	420 e	1	-	-	29	34	121 e
Colombia	247	358	272 e	-	-	-	-	-	-
Ecuador	26	56	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	243	1 764	850 e	-	78	43 e	371	271	207 e
Peru	-	172	85 e	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	35	446	537 e	-	-	-	19	20	36 e
Venezuela	3 289	3 234	3 622 e	401	692	655 e	1 867	1 323	1 951 e
Other	698	442	155 e	-	13	127 e	-	15	60 e
Latin America	4 606	7 165	5 964 e	411	795	837 e	2 287	1 664	2 381 e
Romania	-	-	-	-	4	1 e	12	7	16 e
Other	640	741	732 e	27	17	4 e	117	114	124 e
Non-OECD Europe	640	741	732 e	27	21	5 e	129	121	140 e
FSU	8 880	8 164	10 602 e	31	25	3 e	788	711	1 301 e
Iran	-	78	56 e	-	-	-	10	34	29 e
Iraq	-	-	11 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	10	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	188	127	139 e
Saudi Arabia	458	619	22 e	-	-	-	22	34	24 e
United Arab Emirates	67	-	-	-	-	-	1	-	13 e
Other	938	2 113	884 e	17	-	-	80	45	16 e
Middle East	1 463	2 810	973 e	17	-	-	311	240	221 e
India	-	-	-	23	-	241 e	146	-	23 e
Indonesia	2 653	2 827	1 379 e	170	149	340 e	3	8	41 e
Singapore	50	245	230 e	-	-	-	26	45	40 e
Other	469	68	-	120	73	259 e	289	56	135 e
Asia	3 172	3 140	1 609 e	313	222	840 e	464	109	239 e
People's Rep. China	-	-	-	366	427	398 e	38	104	95 e
Algeria	2 210	1 913	2 427 e	-	-	-	6 696	6 374	4 733 e
Anqola/Cabinada	96	-	-	-	-	-	-	72	97 e
Cameroon	269	170	16 e	-	-	-	48	-	-
Egypt	576	341	146 e	-	-	-	58	30	8 e
Gabon	-	-	14 e	-	-	-	8	-	6 e
Libya	2 169	2 442	2 955 e	-	-	-	33	86	41 e
Nigeria	409	799	441 e	-	-	-	1	-	-
Tunisia	205	79	112 e	-	-	-	31	31	6 e
Other	194	198	265 e	40	-	8 e	67	69	202 e
Africa	6 128	5 942	6 376 e	40	-	8 e	6 942	6 662	5 093 e
Non-spec./Other	1 444	1 680	1 794 e	195	422	213 e	1 100	1 059	975 e
Total Imports	55 189	59 263	55 811 e	17 244	16 490	15 545 e	26 834	25 236	25 335 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>11 255</i>	<i>11 912</i>	<i>10 913 e</i>	<i>571</i>	<i>841</i>	<i>995 e</i>	<i>8 831</i>	<i>7 986</i>	<i>6 971 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion à l'AIE en cours).

IEA TOTAL *
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Austria	41	39	34 e	1	-	-	15	-	-
Belgium	4 042	4 570	3 604 e	895	775	661 e	450	367	492 e
Canada	18 767	18 343	16 489 e	521	623	469 e	100	35	93 e
Denmark	3 864	4 508	4 275 e	-	-	-	18	16	28 e
Finland	4 675	6 594	5 788 e	52	54	116 e	3	42	7 e
France	34 830	33 118	30 517 e	882	815	999 e	872	936	961 e
Germany	24 802	28 730	23 115 e	294	256	325 e	696	316	665 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	2 957	3 350	2 585 e	6	13	19 e	1	6	9 e
Italy	4 560	4 768	5 114 e	77	45	96 e	403	454	295 e
Japan	2 775	3 275	4 810 e	1 321	894	687 e	318	532	713 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	59	-	57 e
Mexico	1	1	-	906	720	767 e	358	599	538 e
Netherlands	46 263	44 507	41 148 e	1 055	1 262	1 238 e	1 618	1 888	2 157 e
Norway	2 022	2 188	2 452 e	86	102	236 e	29	45	69 e
Portugal	1 115	2 352	2 956 e	207	203	110 e	48	41	3 e
Spain	4 723	3 600	4 031 e	513	446	361 e	34	97	78 e
Sweden	13 398	12 387	12 906 e	767	632	600 e	52	29	2 e
Switzerland	44	-	85 e	-	-	-	36	23	5 e
Turkey	209	-	-	208	282	437 e	-	36	2 e
United Kingdom	32 088	26 631	26 993 e	349	303	305 e	386	518	369 e
United States	77 465	83 395	89 706 e	13 026	13 869	13 374 e	3 818	5 361	5 726 e
Other OECD	5 493	5 823	6 032 e	74	19	199 e	405	343	281 e
OECD	284 134	288 179	282 640 e	21 241	21 314	20 999 e	9 719	11 684	12 550 e
Africa	-	1 101	1 510 e	17	29	46 e	40	15	167 e
Latin America	-	257	1 744 e	385	356	500 e	86	627	459 e
Asia	6 237	5 611	4 292 e	1	1	89 e	487	574	777 e
People's Rep. China	1 705	1 764	5 145 e	66	-	425 e	-	-	102 e
Non-OECD Europe	96	127	232 e	-	-	-	2	15	102 e
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	2	-	6 e
Middle East	280	-	-	-	4	19 e	-	-	-
Non-specified/Other	1 694	1 651	3 041 e	210	937	434 e	51	124	625 e
Non-OECD	10 012	10 511	15 964 e	679	1 327	1 513 e	668	1 355	2 238 e
Total Exports	294 146	298 690	298 604 e	21 920	22 641	22 512 e	10 387	13 039	14 788 e
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	765	831	804 e	-	-	-	-	-	-
Austria	3 465	4 425	4 433 e	115	120	114 e	26	58	36 e
Belgium	21 294	20 440	19 837 e	789	733	614 e	3 353	3 034	3 063 e
Canada	5 335	4 811	4 255 e	6	-	-	56	52	7 e
Denmark	3 534	3 118	3 048 e	15	14	8 e	48	121	185 e
Finland	1 192	1 218	1 551 e	12	6	19 e	154	68	99 e
France	14 271	14 534	14 275 e	385	406	302 e	1 201	1 336	1 318 e
Germany	44 378	41 572	36 763 e	964	766	668 e	7 449	6 729	6 328 e
Greece	1 442	1 221	1 296 e	2	1	2 e	47	116	26 e
Ireland	5 153	5 238	4 668 e	91	80	86 e	1	2	-
Italy	13 566	10 834	8 180 e	341	333	269 e	223	231	433 e
Japan	5 275	3 794	3 488 e	-	-	-	1	83	96 e
Luxembourg	1 746	1 789	1 878 e	41	42	40 e	-	-	-
Mexico	8 169	10 141	11 150 e	5	-	-	-	-	7 e
Netherlands	14 161	13 902	13 526 e	492	582	446 e	1 705	1 428	2 046 e
Norway	4 262	3 814	3 086 e	218	153	128 e	48	161	148 e
Portugal	1 982	2 358	2 413 e	444	361	363 e	330	446	382 e
Spain	8 692	8 839	9 250 e	45	70	54 e	456	397	384 e
Sweden	4 103	4 981	5 316 e	64	62	58 e	358	383	431 e
Switzerland	8 449	8 953	7 780 e	58	51	42 e	139	89	203 e
Turkey	2 116	3 193	2 632 e	54	64	86 e	6	56	92 e
United Kingdom	10 410	12 613	13 280 e	331	182	180 e	524	770	669 e
United States	27 348	29 338	30 823 e	219	217	199 e	646	695	813 e
Other OECD	8 402	7 722	7 935 e	75	145	188 e	282	213	245 e
OECD	219 510	219 679	211 667 e	4 766	4 388	3 866 e	17 053	16 468	17 011 e
Africa	8 969	8 583	8 511 e	610	727	768 e	59	51	297 e
Latin America	13 039	12 782	10 566 e	186	180	118 e	67	3	63 e
Asia	9 843	7 428	7 876 e	16	31	5 e	125	179	314 e
People's Rep. China	4 607	3 080	2 054 e	2	5	-	136	45	65 e
Non-OECD Europe	7 650	8 485	8 083 e	116	98	181 e	423	326	408 e
Former Soviet Union	3 288	2 067	1 530 e	1	-	8 e	172	197	55 e
Middle East	2 929	3 521	3 829 e	150	228	194 e	16	77	45 e
Non-specified/Other	8 768	8 574	10 769 e	778	621	1 089 e	714	561	545 e
Non-OECD	59 093	54 520	53 218 e	1 859	1 890	2 363 e	1 712	1 439	1 792 e
Total Exports	278 603	274 199	264 885 e	6 625	6 278	6 229 e	18 765	17 907	18 803 e

Source: Annual Oil Statistics.

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / *Comprend la République Tchèque (adhésion à l'AIE en cours).*

IEA TOTAL *
Table 8B: Exports by Country of Destination

000 metric tons

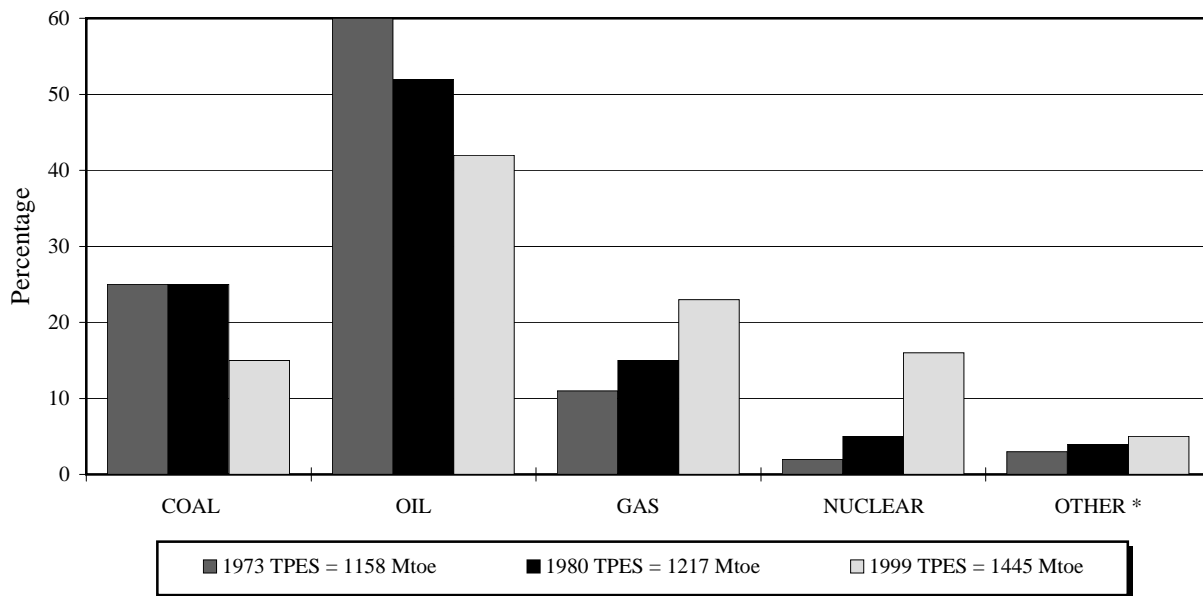
	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	37	30	-	-	2	-	31	106	78 e
Austria	572	763	705 e	22	23	40 e	1 831	2 235	2 579 e
Belgium	1 720	1 710	1 889 e	1 395	1 299	1 389 e	5 786	6 138	5 755 e
Canada	1 305	1 054	839 e	549	591	649 e	500	431	590 e
Denmark	1 061	929	708 e	223	54	46 e	1 576	1 419	1 404 e
Finland	289	123	321 e	56	15	-	254	439	295 e
France	1 747	1 657	1 879 e	297	162	268 e	6 796	7 384	6 683 e
Germany	9 083	9 276	8 097 e	3 340	3 464	3 297 e	18 339	16 771	14 149 e
Greece	21	140	217 e	4	4	39 e	626	448	539 e
Ireland	874	1 000	905 e	736	722	734 e	1 723	1 770	1 574 e
Italy	833	966	518 e	33	23	90 e	124	385	263 e
Japan	109	31	35 e	166	-	-	169	74	49 e
Luxembourg	480	478	535 e	163	90	126 e	920	990	1 062 e
Mexico	4 221	4 651	4 678 e	10	90	90 e	1 043	1 545	2 822 e
Netherlands	2 552	2 825	2 530 e	690	711	269 e	3 416	2 902	2 740 e
Norway	1 273	1 082	680 e	114	153	178 e	1 079	869	443 e
Portugal	205	208	255 e	1	-	-	72	66	263 e
Spain	653	613	906 e	264	204	254 e	2 574	3 412	3 464 e
Sweden	776	1 314	1 545 e	567	481	595 e	1 157	1 379	1 756 e
Switzerland	2 600	2 581	2 498 e	909	862	849 e	4 280	4 935	3 594 e
Turkey	359	857	951 e	46	68	56 e	267	198	322 e
United Kingdom	1 646	2 024	2 551 e	654	547	877 e	1 754	2 189	4 133 e
United States	11 833	11 187	11 788 e	370	739	1 214 e	5 713	5 179	6 894 e
Other OECD	2 917	3 048	3 268 e	537	366	661 e	2 311	2 131	1 992 e
OECD	47 166	48 547	48 298 e	11 146	10 670	11 721 e	62 341	63 395	63 443 e
Africa	1 695	1 761	2 066 e	646	495	419 e	2 455	2 521	2 540 e
Latin America	2 350	2 030	1 135 e	514	202	119 e	4 972	5 358	3 509 e
Asia	669	797	497 e	482	445	467 e	4 170	2 527	2 599 e
People's Rep. China	-	25	27 e	34	-	96 e	2 062	1 043	598 e
Non-OECD Europe	1 533	1 627	1 369 e	470	607	611 e	1 153	1 972	2 662 e
Former Soviet Union	1 826	1 221	776 e	358	94	59 e	395	324	445 e
Middle East	892	855	830 e	208	314	382 e	485	1 115	1 063 e
Non-specified/Other	1 486	2 013	3 316 e	85	187	565 e	1 970	1 466	2 535 e
Non-OECD	10 451	10 329	10 016 e	2 797	2 344	2 718 e	17 662	16 326	15 951 e
Total Exports	57 617	58 876	58 314 e	13 943	13 014	14 439 e	80 003	79 721	79 394 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	26	20	22 e	648	649	661 e	23	24	43 e
Austria	372	539	422 e	27	26	27 e	500	661	510 e
Belgium	3 883	3 710	3 355 e	1 369	836	678 e	2 999	2 980	3 094 e
Canada	1 100	874	691 e	1 051	1 036	925 e	768	773	554 e
Denmark	169	218	252 e	198	150	225 e	244	213	220 e
Finland	324	450	709 e	1	1	1 e	102	116	107 e
France	2 011	2 013	2 151 e	735	643	521 e	1 099	933	1 153 e
Germany	2 733	2 374	1 949 e	376	223	222 e	2 094	1 969	2 053 e
Greece	238	269	115 e	359	138	189 e	145	105	169 e
Ireland	1 260	1 213	1 054 e	196	162	146 e	272	289	169 e
Italy	9 542	6 536	4 488 e	1 947	1 928	1 588 e	523	432	531 e
Japan	97	71	188 e	3 673	2 687	2 607 e	1 060	848	513 e
Luxembourg	46	112	10 e	-	-	12 e	96	77	93 e
Mexico	2 029	2 970	2 534 e	484	525	678 e	377	360	341 e
Netherlands	2 283	2 250	2 808 e	2 028	2 206	1 558 e	995	998	1 129 e
Norway	1 043	1 035	1 013 e	244	136	266 e	243	225	230 e
Portugal	459	1 001	738 e	276	128	294 e	195	148	118 e
Spain	1 293	1 431	1 826 e	2 755	2 136	1 624 e	652	576	738 e
Sweden	782	979	651 e	175	199	65 e	224	184	215 e
Switzerland	227	199	280 e	26	31	34 e	210	205	280 e
Turkey	163	610	168 e	1 049	1 089	738 e	172	251	219 e
United Kingdom	3 996	5 555	3 629 e	671	663	361 e	834	683	880 e
United States	5 826	8 326	7 247 e	166	193	161 e	2 575	2 802	2 507 e
Other OECD	1 227	789	455 e	475	541	392 e	578	489	734 e
OECD	41 129	43 544	36 755 e	18 929	16 326	13 973 e	16 980	16 341	16 600 e
Africa	1 553	1 593	1 104 e	907	720	629 e	1 044	715	688 e
Latin America	3 366	2 998	3 057 e	761	1 255	1 637 e	823	756	928 e
Asia	2 737	2 318	2 692 e	410	241	482 e	1 234	890	820 e
People's Rep. China	2 082	1 764	973 e	4	5	9 e	287	193	286 e
Non-OECD Europe	3 263	3 239	2 133 e	226	232	332 e	466	384	387 e
Former Soviet Union	287	51	84 e	43	40	10 e	206	140	93 e
Middle East	46	36	370 e	612	639	566 e	520	257	379 e
Non-specified/Other	1 955	1 792	1 870 e	2	17	29 e	1 778	1 917	820 e
Non-OECD	15 289	13 791	12 283 e	2 965	3 149	3 694 e	6 358	5 252	4 401 e
Total Exports	56 418	57 335	49 038 e	21 894	19 475	17 667 e	23 338	21 593	21 001 e

Source: Annual Oil Statistics.

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / *Comprend la République Tchèque (adhésion à l'AIE en cours).*

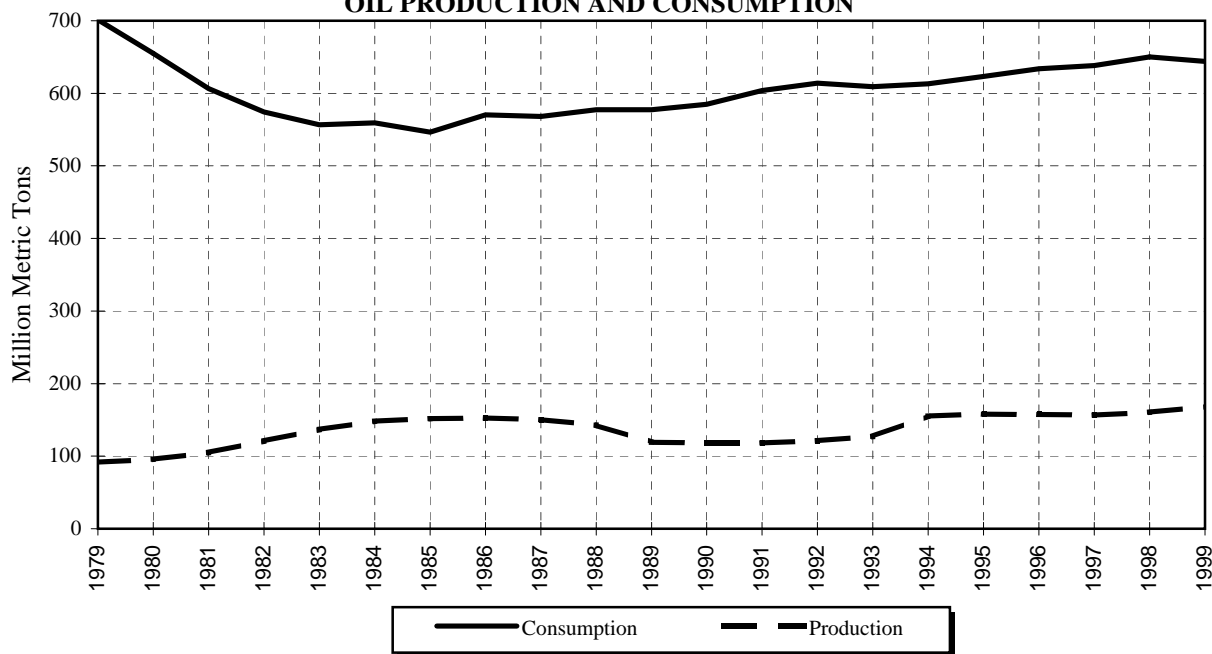
EUROPEAN UNION

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

0

EUROPEAN UNION
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	15 306	67 656	95 918	118 452	157 514	156 708	160 568	167 973 e
Crude Oil	..	65 750	91 479	111 550	146 643	146 039	149 381	156 142 e
NGL	..	1 891	2 876	4 969	9 442	9 201	9 677	10 081 e
Other	..	15	1 563	1 933	1 429	1 468	1 510	1 750 e
+ Net Imports	711 070	606 568	563 613	458 447	465 365	468 871	489 129	453 208 e
Crude Oil, NGL, Other	712 454	583 794	535 233	433 921	455 120	464 726	483 298	438 246 e
Petroleum Products	-1 384	22 774	28 380	24 526	10 245	4 145	5 831	14 962 e
- Intl. Marine Bunkers	42 808	35 789	31 404	35 102	38 064	41 466	42 935	40 939 e
+ Stock Changes	-9 792	8 787	-11 971	624	-962	513	-8 422	10 739 e
TOTAL SUPPLY	673 776	647 222	616 156	542 421	583 853	584 626	598 340	590 981 e
Refinery Intake	732 439	668 995	651 868	592 416	650 672	661 958	680 551	649 691 e
Refinery Output	725 109	661 385	645 520	587 340	643 746	656 237	673 724	641 674 e
LPG + Ethane	13 255	13 765	13 516	15 007	17 522	17 789	17 624	16 947 e
Naphtha	41 052	32 100	31 151	34 203	38 544	40 909	41 176	39 335 e
Kerosenes	29 187	25 993	26 958	37 373	43 342	43 755	44 723	45 926 e
Gasolines	89 019	100 119	107 403	131 800	142 557	143 668	145 742	138 440 e
Gas/Diesel Oil	213 579	199 107	199 506	184 634	221 648	225 897	232 625	222 074 e
Fuel Oil	284 692	237 623	215 330	119 122	111 051	112 902	118 657	105 771 e
Other Products	54 325	52 678	51 656	65 201	69 082	71 317	73 177	73 181 e
- Refinery Losses	7 330	7 610	6 348	5 076	6 926	5 721	6 827	8 017 e
+ Returns	3 662	9 771	15 785	12 806	12 990	13 554	14 192	15 752 e
- Statistical Differences	2 224	1 947	2 029	300	-5 823	-4 434	-1 580	-4 510 e
TOTAL CONSUMPTION	667 884	647 436	623 564	549 851	595 740	596 893	607 285	603 226 e
Transformation and Energy	140 239	135 015	138 950	92 426	99 124	94 866	96 619	..
Crude Oil	15	30	300	205	218	230	230	..
LPG + Ethane	1 179	1 268	1 868	1 309	1 387	1 274	1 402	..
Gas/Diesel Oil	2 444	3 019	4 010	3 490	3 889	3 587	3 787	..
Fuel Oil	112 373	103 871	102 231	54 056	54 884	50 317	52 573	..
Petroleum Coke	1 549	2 001	2 336	4 909	5 134	5 327	5 349	..
Other	22 679	24 826	28 205	28 457	33 612	34 131	33 278	..
Transport	152 815	177 802	185 682	245 293	273 911	278 497	287 951	..
Motor Gasoline	84 852	96 630	99 251	116 297	117 721	116 893	116 928	..
Gas/Diesel Oil	46 380	57 463	60 860	95 418	116 237	119 943	126 605	..
Subtotal	131 232	154 093	160 111	211 715	233 958	236 836	243 533	..
Aviation Fuels	17 269	19 063	19 351	27 458	33 656	35 359	37 916	..
Other	4 314	4 646	6 220	6 120	6 297	6 302	6 502	..
Industry	202 514	175 332	161 452	115 817	118 172	124 011	124 009	..
Naphtha	33 656	27 929	28 297	30 194	34 035	35 756	36 769	..
LPG + Ethane	5 573	5 402	5 321	8 069	9 686	10 157	10 238	..
Gas/Diesel Oil	25 588	23 968	21 752	13 245	15 359	15 128	15 209	..
Fuel Oil	100 819	84 456	76 539	28 164	20 951	19 416	18 641	..
Other	36 878	33 577	29 543	36 145	38 141	43 554	43 152	..
Other Sectors	172 316	159 287	137 480	96 315	104 533	99 519	98 706	..
Gas/Diesel Oil	129 204	124 663	107 488	78 466	85 879	82 252	81 516	..
Fuel Oil	28 568	21 722	17 924	5 959	4 680	3 970	3 743	..
Other	14 544	12 902	12 068	11 890	13 974	13 297	13 447	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	59 801	54 359	57 701	65 490	68 086	71 113	72 766	..
Chem/Petchem. Feedst.	35 202	33 141	35 870	42 448	46 132	47 973	49 088	..
Other	24 599	21 218	21 831	23 042	21 954	23 140	23 678	..

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	65 750	91 479	111 550	146 643	146 039	149 381	156 142 e
+ Imports	..	603 171	563 297	458 670	517 395	528 305	555 502	520 322 e
- Exports	..	25 771	42 300	60 140	85 197	86 689	89 815	97 784 e
- Direct Use	..	103	375	233	231	242	242	242 e
+ Stock Change	..	3 831	-6 535	- 498	940	401	-4 437	1 122 e
- Statistical Difference	..	2 078	832	-2 113	- 423	- 852	-1 629	-1 333 e
Refinery Intake	..	644 800	604 734	511 462	579 973	588 666	612 018	580 893 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	56 013	66 001	44 451	46 591	46 190	50 627	49 505 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	1 891	2 876	4 969	9 442	9 201	9 677	10 081 e
+ Imports	..	18	104	3 615	5 793	5 672	5 831	5 797 e
- Exports	..	342	511	1 252	2 819	2 952	3 380	3 773 e
- Direct Use	..	1 288	1 462	1 981	4 047	4 121	4 061	4 154 e
+ Stock Change	..	- 6	- 5	- 99	40	- 14	- 18	51 e
- Statistical Difference	..	-	-	- 415	68	- 452	- 203	- 150 e
Refinery Intake	..	273	1 002	5 667	8 341	8 238	8 252	8 152 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	23	70	529	275	289	307	256 e
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	9 564	15 328	12 368	12 416	12 970	13 614	15 231 e
+ Transfers	..	7 446	14 316	29 489	31 646	31 238	31 283	31 613 e
+ Imports	..	7 332	15 934	39 197	23 537	24 262	19 814	20 170 e
- Exports	..	614	1 291	6 458	6 251	6 061	6 260	8 020 e
+ Stock Change	..	- 186	316	- 255	-2 161	601	171	- 168 e
- Statistical Difference	..	- 380	19	1 109	-1 673	- 531	- 79	- 117 e
Refinery Intake	..	23 922	44 584	73 232	60 860	63 541	58 701	58 943 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	1 159	2 770	7 290	7 985	7 384	7 213	7 381 e
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	15	1 563	1 933	1 429	1 468	1 510	1 750 e
+ Imports	..	-	-	289	2 667	2 189	1 606	1 534 e
- Exports	..	-	-	-	5	-	-	-
- Direct Use	..	15	15	162	2 606	2 164	1 536	1 642 e
+ Stock Change	..	-	-	- 5	- 6	- 9	- 28	45 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	- 19	- 29	- 28	- 16 e
Refinery Intake	..	-	1 548	2 055	1 498	1 513	1 580	1 703 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	39	39	56	190	199	227	182 e
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	15 306	67 656	95 918	118 452	157 514	156 708	160 568	167 973 e
+ Backflows	3 469	9 564	15 328	12 368	12 416	12 970	13 614	15 231 e
+ Transfers	5 259	7 446	14 316	29 489	31 646	31 238	31 283	31 613 e
+ Imports	716 166	610 521	579 335	501 771	549 392	560 428	582 753	547 823 e
- Exports	3 712	26 727	44 102	67 850	94 272	95 702	99 455	109 577 e
- Direct Use	1 254	1 406	1 852	2 376	6 884	6 527	5 839	6 038 e
+ Stock Change	-5 366	3 639	-6 224	- 857	-1 187	979	-4 312	1 050 e
- Statistical Difference	-2 571	1 698	851	-1 419	-2 047	-1 864	-1 939	-1 616 e
Refinery Intake	732 439	668 995	651 868	592 416	650 672	661 958	680 551	649 691 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	57 234	68 880	52 326	55 041	54 062	58 374	57 324 e

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	87 878	97 898	104 977	130 430	142 043	143 197	145 338	137 922 e
+ Imports	12 637	13 770	17 820	29 923	24 463	24 279	26 696	25 803 e
- Exports	13 771	16 695	19 505	36 182	41 888	42 625	44 716	44 309 e
+ Transfers	267	552	-2 560	-5 557	-5 186	-4 446	-5 109	-3 104 e
+ Stock Change	-1 661	617	-1 174	- 485	708	122	- 536	2 792 e
- Statistical Difference	- 429	-1 547	- 452	85	493	1 714	3 047	1 289 e
Total Consumption	85 779	97 689	100 010	118 044	119 647	118 813	118 626	117 815 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	14 833	16 603	18 459	19 419	19 297	19 833	17 041 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	405	289	422	244	157	158	164	165 e
+ Imports	245	146	155	128	85	96	94	64 e
- Exports	306	202	390	214	128	139	139	111 e
+ Transfers	-	- 3	-	3	9	7	1	- 4 e
+ Stock Change	11	13	17	- 14	- 11	11	- 10	16 e
- Statistical Difference	43	28	17	4	- 1	2	- 12	- 4 e
Total Consumption	312	215	187	143	113	131	122	134 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	108	95	63	52	41	51	35 e
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	736	1 932	2 004	1 126	357	313	240	353 e
+ Imports	317	432	445	230	1	2	4	6 e
- Exports	415	989	1 271	390	47	24	1	72 e
+ Transfers	-	- 33	42	- 20	- 210	- 145	48	- 214 e
+ Stock Change	6	- 103	145	9	- 2	- 1	- 46	46 e
- Statistical Difference	- 12	- 41	17	208	-	4	7	4 e
Total Consumption	656	1 280	1 348	747	99	141	238	115 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	529	542	56	12	13	59	13 e
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	19 504	19 367	21 604	31 812	37 931	38 014	38 805	40 305 e
+ Imports	4 152	4 492	5 718	7 264	7 021	8 645	9 589	10 502 e
- Exports	6 380	5 353	7 676	10 058	10 387	9 491	9 460	10 113 e
+ Transfers	961	- 157	- 164	- 402	- 402	- 484	- 602	- 509 e
+ Stock Change	- 327	255	- 370	- 464	- 111	- 626	- 157	- 63 e
- Statistical Difference	1 588	1 011	1 261	1 539	522	879	543	- 344 e
Total Consumption	16 322	17 593	17 851	26 613	33 530	35 179	37 632	40 466 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	2 078	3 228	3 458	3 476	4 102	4 259	4 322 e

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	213 579	199 107	199 506	184 634	221 648	225 897	232 625	222 074 e
+ Recycled Products	-	-	8	30	28	21	22	21 e
+ Imports	46 773	49 378	49 543	57 976	64 635	63 686	66 918	68 896 e
- Exports	46 739	37 294	39 941	44 508	55 838	57 482	58 687	57 430 e
- Intl. Marine Bunkers	7 074	7 446	6 273	7 765	8 744	9 226	9 205	8 530 e
+ Transfers	-1 219	184	-2 285	-1 738	-1 538	-2 073	-3 744	-6 208 e
+ Stock Changes	- 876	3 768	-6 582	- 176	- 799	-2 177	-2 894	5 602 e
- Statistical Differences	828	-1 416	- 134	-2 166	-1 972	-2 264	-2 082	-2 538 e
Total Consumption	203 616	209 113	194 110	190 619	221 364	220 910	227 117	226 963 e
Transformation	2 312	2 725	3 777	3 267	3 476	3 148	3 331	..
Public Electricity	1 461	1 084	1 187	1 555	1 249	1 045	1 037	..
Autoproducer Electricity	-	336	396	203	164	174	227	..
Public CHP Plants	37	17	44	26	638	518	534	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	21	122	62	87	..
Public Heat Plants	26	22	18	62	99	99	105	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	218	972	1 877	1 238	1 081	1 113	1 193	..
Other Transformation	570	294	255	162	123	137	148	..
Energy Sector	132	294	233	223	413	439	456	..
Refinery Fuel	65	102	63	59	125	149	165	..
Other Energy Sector	67	192	170	164	288	290	291	..
Final Consumption	201 172	206 094	190 100	187 129	217 475	217 323	223 330	..
Transport	46 380	57 463	60 860	95 418	116 237	119 943	126 605	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	35 888	47 838	51 068	87 167	108 375	112 352	119 020	..
Rail	3 732	3 906	3 739	2 822	2 648	2 678	2 698	..
Inland Waterways	6 756	5 719	6 047	5 399	5 197	4 882	4 850	..
Non-Specified	4	-	6	30	17	31	37	..
Industry	25 588	23 968	21 752	13 245	15 359	15 128	15 209	..
Iron and Steel	889	646	570	357	231	224	230	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	2 033	3 339	4 008	4 101	3 712	3 909	4 168	..
Non-Ferrous Metals	407	328	330	206	186	166	181	..
Non-Metallic Minerals	3 052	2 128	1 286	872	1 008	937	883	..
Transport Equipment	670	737	666	457	443	368	383	..
Machinery	2 244	2 192	1 897	1 598	1 452	1 305	1 298	..
Mining and Quarrying	638	494	467	519	652	649	635	..
Food and Tobacco	1 798	2 066	1 844	1 357	1 472	1 406	1 424	..
Pulp, Paper and Printing	333	342	220	260	316	289	274	..
Wood and Wood Products	416	428	354	183	158	134	126	..
Construction	1 568	1 429	1 229	1 822	2 534	2 446	2 682	..
Textiles and Leather	662	572	510	402	365	339	348	..
Non-Specified	10 878	9 267	8 371	1 111	2 830	2 956	2 577	..
Other Sectors	129 204	124 663	107 488	78 466	85 879	82 252	81 516	..
Commerce and Public	48 485	45 750	37 301	19 733	22 618	19 552	19 313	..
Residential	66 361	63 624	54 603	44 699	49 672	49 073	48 704	..
Agriculture	10 744	11 259	12 156	11 763	12 074	12 146	12 179	..
Non-Specified	3 614	4 030	3 428	2 271	1 515	1 481	1 320	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>1 383</i>	<i>2 783</i>	<i>3 179</i>	<i>3 856</i>	<i>3 371</i>	<i>3 443</i>	<i>3 769</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>1 383</i>	<i>2 783</i>	<i>3 179</i>	<i>3 856</i>	<i>3 371</i>	<i>3 443</i>	<i>3 769</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>39 479</i>	<i>50 386</i>	<i>34 810</i>	<i>36 962</i>	<i>39 139</i>	<i>42 033</i>	<i>36 431 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	284 692	237 623	215 330	119 122	111 051	112 902	118 657	105 771 e
+ Recycled Products	-	-	1	127	154	155	159	151 e
+ Imports	42 873	35 810	45 319	42 854	43 468	39 082	38 754	37 875 e
- Exports	45 247	31 030	35 004	40 556	37 430	39 691	41 872	35 313 e
- Intl. Marine Bunkers	35 449	28 086	24 846	27 018	28 966	31 909	33 388	32 059 e
+ Transfers	- 160	- 657	-4 519	-5 511	-7 109	-8 494	-6 528	-6 394 e
+ Stock Changes	- 401	- 243	3 258	747	129	2 336	228	1 092 e
- Statistical Differences	2 707	1 727	293	390	- 537	- 516	- 339	- 535 e
Total Consumption	243 601	211 690	199 246	89 375	81 834	74 897	76 349	71 658 e
Transformation	93 581	83 557	82 765	43 946	43 054	39 384	40 891	..
Public Electricity	80 300	62 510	56 783	34 335	31 415	28 354	29 317	..
Autoproducer Electricity	112	5 681	5 316	2 260	1 665	1 940	2 012	..
Public CHP Plants	5 643	6 905	11 026	2 120	2 189	1 850	1 982	..
Autoproducers of CHP	230	3 945	5 111	2 270	3 193	3 105	3 272	..
Public Heat Plants	1 649	1 275	1 387	637	878	595	567	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	1 186	774	1 063	1 047	1 676	1 366	1 786	..
Other Transformation	4 461	2 467	2 079	1 277	2 038	2 174	1 955	..
Energy Sector	18 792	20 314	19 466	10 110	11 830	10 933	11 682	..
Refinery Fuel	18 272	19 058	18 957	9 849	11 595	10 754	11 519	..
Other Energy Sector	520	1 256	509	261	235	179	163	..
Final Consumption	131 228	107 819	97 015	35 319	26 950	24 580	23 776	..
Transport	1 841	1 641	2 552	1 196	1 319	1 194	1 392	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	772	383	287	18	16	16	16	..
Inland Waterways	769	808	1 812	928	1 198	1 072	1 263	..
Non-Specified	300	450	453	250	105	106	113	..
Industry	100 819	84 456	76 539	28 164	20 951	19 416	18 641	..
Iron and Steel	13 073	9 604	6 164	1 725	895	874	879	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	17 831	16 849	16 116	8 076	6 189	5 252	4 991	..
Non-Ferrous Metals	1 609	1 995	1 783	936	702	737	694	..
Non-Metallic Minerals	18 980	16 132	14 752	4 400	3 090	2 983	2 961	..
Transport Equipment	2 509	2 111	1 747	419	309	261	254	..
Machinery	5 134	3 606	3 072	1 323	840	804	761	..
Mining and Quarrying	1 449	906	994	307	266	247	259	..
Food and Tobacco	11 856	11 264	10 662	4 457	3 557	3 320	3 067	..
Pulp, Paper and Printing	10 020	7 989	7 340	2 731	2 311	2 240	2 173	..
Wood and Wood Products	1 209	919	866	268	216	221	230	..
Construction	3 494	3 021	2 649	385	293	304	309	..
Textiles and Leather	5 960	4 905	4 305	1 983	1 226	1 172	1 125	..
Non-Specified	7 695	5 155	6 089	1 154	1 057	1 001	938	..
Other Sectors	28 568	21 722	17 924	5 959	4 680	3 970	3 743	..
Commerce and Public	6 287	6 770	6 475	2 494	1 984	1 777	1 620	..
Residential	17 284	10 905	8 005	2 786	1 283	1 234	1 365	..
Agriculture	1 625	1 641	1 301	574	1 069	807	715	..
Non-Specified	3 372	2 406	2 143	105	344	152	43	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>231</i>	<i>1 491</i>	<i>2 930</i>	<i>2 863</i>	<i>2 730</i>	<i>2 007</i>	<i>2 174</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>113</i>	<i>1 440</i>	<i>2 875</i>	<i>2 570</i>	<i>2 522</i>	<i>1 760</i>	<i>1 916</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>118</i>	<i>51</i>	<i>55</i>	<i>293</i>	<i>208</i>	<i>247</i>	<i>258</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>37 992</i>	<i>35 767</i>	<i>24 742</i>	<i>22 412</i>	<i>20 076</i>	<i>19 848</i>	<i>18 756 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	725 109	661 385	645 520	587 340	643 746	656 237	673 724	641 674 e
+ Recycled Products	193	207	457	438	574	584	578	521 e
+ Imports	138 671	139 587	157 189	190 093	194 274	194 241	198 926	201 006 e
- Exports	140 055	116 813	128 809	165 567	184 029	190 096	193 095	186 044 e
- Intl. Marine Bunkers	42 808	35 789	31 404	35 102	38 064	41 466	42 935	40 939 e
+ Transfers	-4 005	-6 040	-12 464	-27 113	-24 762	-24 711	-25 444	-25 575 e
+ Stock Changes	-4 426	5 148	-5 747	1 481	225	- 466	-4 110	9 689 e
- Statistical Differences	4 795	249	1 178	1 719	-3 776	-2 570	359	-2 894 e
Total Consumption	667 884	647 436	623 564	549 851	595 740	596 893	607 285	603 226 e
Transformation	105 943	98 324	102 101	60 129	61 414	57 709	58 999	..
Public Electricity	82 648	63 778	58 140	36 059	33 558	29 582	30 394	..
Autoproducer Electricity	289	6 334	6 050	2 787	2 322	2 573	2 702	..
Public CHP Plants	5 680	6 965	11 080	2 192	4 612	4 258	4 020	..
Autoproducers of CHP	307	4 042	5 270	3 001	4 073	4 167	4 351	..
Public Heat Plants	1 675	1 297	1 405	727	1 001	727	704	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	4 923	10 210	15 328	12 368	12 416	12 970	13 614	..
Other Transformation	10 421	5 698	4 828	2 995	3 432	3 432	3 214	..
Energy Sector	34 296	36 691	36 849	32 297	37 710	37 157	37 620	..
Refinery Fuel	33 568	35 006	35 531	31 067	36 097	35 847	36 419	..
Other Energy Sector	728	1 685	1 318	1 230	1 613	1 310	1 201	..
Final Consumption	527 645	512 421	484 614	457 425	496 616	502 027	510 666	..
Transport	152 815	177 802	185 682	245 293	273 911	278 497	287 951	..
Air	17 273	19 067	19 355	27 477	33 675	35 378	37 933	..
Road	122 911	147 160	153 453	207 703	230 343	233 630	240 524	..
Rail	4 521	4 305	4 053	2 878	2 696	2 723	2 755	..
Inland Waterways	7 766	6 770	8 322	6 837	6 983	6 544	6 506	..
Non-Specified	344	500	499	398	214	222	233	..
Industry	202 514	175 332	161 452	115 817	118 172	124 011	124 009	..
Iron and Steel	14 282	10 528	7 025	2 542	1 447	1 652	1 676	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	60 229	55 359	54 371	54 296	57 969	62 169	62 372	..
Non-Ferrous Metals	2 056	2 616	2 506	1 994	1 704	1 993	1 969	..
Non-Metallic Minerals	22 607	18 977	16 751	10 965	9 991	10 964	11 155	..
Transport Equipment	3 189	2 893	2 460	957	989	865	831	..
Machinery	7 698	6 154	5 373	3 665	3 066	2 940	2 853	..
Mining and Quarrying	2 104	1 419	1 470	830	952	934	935	..
Food and Tobacco	13 734	13 474	12 812	6 154	5 425	5 129	4 915	..
Pulp, Paper and Printing	10 415	8 445	7 693	3 164	2 861	2 745	2 652	..
Wood and Wood Products	1 634	1 355	1 231	499	417	396	378	..
Construction	22 428	18 956	18 356	17 815	17 052	18 087	18 695	..
Textiles and Leather	6 634	5 507	4 872	2 459	1 648	1 564	1 534	..
Non-Specified	35 504	29 649	26 532	10 477	14 651	14 573	14 044	..
Other Sectors	172 316	159 287	137 480	96 315	104 533	99 519	98 706	..
Commerce and Public	55 187	53 368	44 973	23 332	25 942	22 566	22 132	..
Residential	96 149	85 140	72 239	56 814	61 969	60 834	60 731	..
Agriculture	13 413	13 828	14 375	13 490	14 220	13 951	13 938	..
Non-Specified	7 567	6 951	5 893	2 679	2 402	2 168	1 905	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>59 801</i>	<i>54 359</i>	<i>57 701</i>	<i>65 490</i>	<i>68 086</i>	<i>71 113</i>	<i>72 766</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>35 202</i>	<i>33 141</i>	<i>35 870</i>	<i>42 448</i>	<i>46 132</i>	<i>47 973</i>	<i>49 088</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>24 599</i>	<i>21 218</i>	<i>21 831</i>	<i>23 042</i>	<i>21 954</i>	<i>23 140</i>	<i>23 678</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>109 192</i>	<i>121 942</i>	<i>92 953</i>	<i>94 174</i>	<i>94 640</i>	<i>98 753</i>	<i>89 064 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	13 516	17 789	17 624	16 947 e	15 991	19 851	19 908	19 530 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	5 530	10 636	10 185	10 136 e	-	-	-	-
- Exports	2 636	5 894	5 562	5 436 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	378	338	55	195 e	- 143	115	- 13	14 e
+ Stock Change	- 73	- 336	169	- 93 e	2	2	-	-
- Statistical Difference	- 190	- 257	- 530	- 608 e	81	33	- 29	- 59 e
Total Consumption	16 905	22 790	23 001	22 357 e	15 769	19 935	19 924	19 603 e
<i>of which: Ethane</i>	-	1 531	1 496	1 734 e	-	-	-	-
Transformation	1 449	831	916	..	889	1 248	1 175	..
Energy	419	443	486	..	13 450	17 015	17 116	..
Transport	1 705	2 638	2 718	..	-	-	-	..
Industry	5 321	10 157	10 238	..	1 430	1 672	1 633	..
Other	8 011	8 721	8 643	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	1 752	5 974	5 934	..	481	705	614	..
<i>Closing Stock Level</i>	1 034	1 741	1 572	1 665 e	-	2	2	2 e
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	31 151	40 909	41 176	39 335 e	5 354	5 741	5 918	5 621 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	21 085	25 796	24 743	25 928 e	478	1 159	1 233	1 533 e
- Exports	9 911	16 739	15 850	16 540 e	2 408	905	911	945 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	- 1 965	- 6 424	- 4 923	- 3 635 e	653	- 378	- 402	- 387 e
+ Stock Change	- 48	- 319	- 253	75 e	59	- 42	63	- 29 e
- Statistical Difference	- 186	- 865	- 327	- 581 e	- 31	- 4	20	20 e
Total Consumption	40 498	44 088	45 220	45 744 e	4 167	5 579	5 881	5 773 e
Transformation	12 063	8 259	8 390	..	224	462	499	..
Energy	137	73	61	..	24	3	3	..
Transport	-	-	-	..	44	25	30	..
Industry	28 297	35 756	36 769	..	735	1 687	1 682	..
Other	1	-	-	..	3 140	3 402	3 667	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	27 185	34 387	35 346	..	309	818	748	..
<i>Closing Stock Level</i>	4 794	3 148	3 404	3 329 e	1 597	827	764	793 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	1 611	1 290	1 151	..	6 895	7 456	7 594	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	372	381	370	..
+ Imports	478	756	796	..	2 988	2 893	2 774	..
- Exports	950	1 132	998	..	3 724	5 978	5 135	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	268	298	309	..
+ Transfers	- 48	- 75	9	..	- 390	- 531	- 576	..
+ Stock Change	3	- 19	25	..	- 341	287	- 95	..
- Statistical Difference	- 171	- 67	30	..	- 58	- 872	- 469	..
Total Consumption	1 265	887	953	..	5 590	5 082	5 092	..
Transformation	1	-	-	..	1	-	-	..
Energy	-	-	-	..	8	7	33	..
Transport	-	-	-	..	1 919	2 445	2 362	..
Industry	1 157	678	768	..	3 467	2 380	2 423	..
Other	107	209	185	..	195	250	274	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	1 264	887	952	..	5 579	5 067	5 060	..
<i>Closing Stock Level</i>	358	171	146	..	2 768	1 456	1 551	..

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	15 417	17 320	18 063	..	713	761	823	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	1 341	2 804	2 611	..	372	474	502	..
- Exports	2 204	3 171	3 328	..	315	463	462	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	- 5	1 497	995	..	- 13	- 68	- 65	..
+ Stock Change	- 31	- 62	135	..	- 25	11	3	..
- Statistical Difference	119	383	575	..	104	43	95	..
Total Consumption	14 399	18 005	17 901	..	628	672	706	..
Transformation	-	1 657	1 185	..	6	-	-	..
Energy	7	-	4	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	14 392	16 281	16 631	..	622	671	705	..
Other	-	67	81	..	-	1	1	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	14 392	16 265	16 712	..	616	672	705	..
<i>Closing Stock Level</i>	1 116	1 208	1 073	..	95	84	81	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	2 967	7 063	7 196	7 106 e	8 062	17 576	18 442	46 545 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	76	27	27	349 e
+ Imports	5 100	9 658	9 591	8 735 e	817	4 275	4 436	11 528 e
- Exports	447	1 186	1 379	1 337 e	2 427	5 176	4 595	14 438 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	19	19	350 e
+ Transfers	-	- 3	220	75 e	- 2 008	- 4 140	- 5 405	- 6 010 e
+ Stock Change	- 115	80	- 731	- 88 e	- 472	267	- 11	339 e
- Statistical Difference	517	10	- 183	- 307 e	8	- 779	27	769 e
Total Consumption	6 988	15 602	15 080	14 798 e	4 040	13 589	12 848	37 194 e
Transformation	806	1 212	1 135	..	120	999	959	..
Energy	1 530	4 115	4 214	..	996	3 445	2 967	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	4 652	10 160	9 654	..	2 919	9 012	8 789	..
Other	-	115	77	..	5	133	133	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	1 834	1 989	1 756	..	2 764	8 203	8 009	..
<i>Closing Stock Level</i>	728	1 678	2 409	2 497 e	2 831	1 657	1 668	4 180 e

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	35	-	-	42	-	-	-	-
Belgium	-	-	8 e	-	-	-	778	605	268 e
Canada	129	119	-	128	174	-	-	-	-
Czech Republic	61	43	34 e	-	-	-	105	32	9 e
Denmark	6 017	7 019	9 331 e	-	-	-	-	144	186 e
Finland	-	47	-	-	14	30 e	85	75	30 e
France	64	21	115 e	6	-	-	784	831	684 e
Germany	1 765	944	542 e	-	-	-	280	402	662 e
Greece	218	-	-	-	-	-	272	28	161 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	174	215	225 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	604	555	298 e
Italy	220	209	281 e	-	-	-	67	135	73 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	8 548	10 064	9 226 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	706	476	307 e	-	-	-	1 773	2 549	1 713 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	112 971	113 243	106 350 e	1 192	603	1 448 e	354	417	544 e
Poland	-	80	95 e	-	-	-	7	25	122 e
Spain	-	-	5 e	-	-	-	199	161	140 e
Sweden	81	-	-	-	-	-	643	775	225 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	678	114	337 e
United Kingdom	50 863	49 681	49 261 e	33	43	45 e	502	335	427 e
United States	-	285	21 e	-	59	-	73	72	16 e
Other	25	46	49 e	-	-	-	64	44	17 e
OECD	181 668	182 312	175 625 e	1 359	935	1 523 e	7 442	7 514	6 137 e
Argentina	-	82	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	50	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	8 581	8 492	8 254 e	-	-	-	1 705	1 199	1 233 e
Other	-	-	39 e	-	-	-	-	4	47 e
Latin America	8 631	8 574	8 293 e	-	-	-	1 705	1 203	1 280 e
Romania	10	91	231 e	-	-	-	81	54	294 e
Other	49	-	-	-	-	-	192	190	221 e
Non-OECD Europe	59	91	231 e	-	-	-	273	244	515 e
FSU	64 999	67 889	78 690 e	486	540	360 e	9 980	6 504	8 529 e
Iran	42 756	46 477	41 685 e	-	-	-	2	-	77 e
Iraq	12 984	32 503	34 921 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	9 826	10 876	8 263 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	375	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	88 790	86 031	60 931 e	-	-	-	844	778	126 e
United Arab Emirates	387	624	-	-	-	-	-	18	26 e
Other	14 050	13 898	15 023 e	-	123	-	337	207	451 e
Middle East	168 793	190 784	160 823 e	-	123	-	1 183	1 003	680 e
India	-	-	-	53	-	-	-	31	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	130	-	50	46	-	4	-	54 e
Asia	-	130	-	103	46	-	4	31	54 e
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	12 859	13 585	12 786 e	3 723	4 107	3 873 e	212	474	774 e
Anqola/Cabinada	2 108	2 136	2 005 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	4 593	5 274	3 888 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	3 124	3 902	4 271 e	-	-	-	472	514	354 e
Gabon	1 123	1 801	676 e	-	-	-	-	-	-
Libya	47 763	50 680	46 715 e	-	-	27 e	3 756	2 526	2 014 e
Nigeria	28 466	22 336	19 723 e	-	-	-	142	24	107 e
Tunisia	1 872	1 601	1 941 e	-	20	-	276	467	307 e
Other	2 245	4 404	3 938 e	-	59	-	12	45	207 e
Africa	104 153	105 719	95 943 e	3 723	4 186	3 900 e	4 870	4 050	3 763 e
Non-spec./Other	2	3	717 e	1	1	14 e	994	871	746 e
Total Imports	528 305	555 502	520 322 e	5 672	5 831	5 797 e	26 451	21 420	21 704 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>252 412</i>	<i>271 604</i>	<i>233 278 e</i>	<i>3 723</i>	<i>4 107</i>	<i>3 900 e</i>	<i>6 661</i>	<i>5 019</i>	<i>4 357 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	15 498	15 423	16 353 e	525	552	500 e	1 408	1 099	1 112 e
Canada	579	243	455 e	-	-	-	106	79	34 e
Czech Republic	661	711	689 e	24	10	7 e	9	2	13 e
Denmark	3 314	1 892	2 011 e	72	32	65 e	256	219	66 e
Finland	2 253	3 081	3 060 e	46	17	17 e	273	199	162 e
France	7 443	8 028	7 732 e	398	445	368 e	756	823	931 e
Germany	7 085	8 043	8 154 e	321	303	244 e	1 081	1 065	1 214 e
Greece	711	458	191 e	4	4	4 e	528	216	109 e
Hungary	651	813	880 e	10	17	34 e	5	27	30 e
Ireland	270	427	209 e	1	1	-	78	86	86 e
Italy	6 746	8 285	6 914 e	9	97	39 e	722	953	971 e
Japan	65	43	57 e	-	-	-	29	21	8 e
Korea	25	43	128 e	-	-	-	20	40	59 e
Mexico	82	201	58 e	-	-	-	52	197	1 e
Netherlands	39 291	40 506	39 784 e	683	645	521 e	5 045	5 593	5 841 e
New Zealand	-	-	12 e	-	-	-	-	-	-
Norway	8 469	8 278	6 117 e	1 814	1 409	1 231 e	657	537	549 e
Poland	771	696	607 e	-	1	4 e	2	-	-
Spain	3 367	3 822	2 438 e	50	44	55 e	1 226	1 108	1 010 e
Sweden	6 227	5 440	6 551 e	135	88	89 e	259	245	177 e
Turkey	394	428	955 e	-	-	8 e	142	119	207 e
United Kingdom	22 067	20 006	20 906 e	2 413	2 404	2 296 e	1 912	1 878	1 698 e
United States	11 941	10 179	8 895 e	18	52	15 e	472	422	333 e
Other	1 187	1 023	1 259 e	51	125	59 e	124	170	120 e
OECD	139 097	138 069	134 415 e	6 574	6 246	5 556 e	15 162	15 098	14 731 e
Argentina	65	42	55 e	-	-	5 e	56	35	38 e
Brazil	161	62	312 e	-	-	-	139	40	29 e
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	120	363	318 e	-	-	-	22	2	2 e
Peru	-	-	9 e	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	17	44	161 e	17	-	-	-	-	50 e
Venezuela	1 069	1 518	1 804 e	15	-	8 e	-	57	60 e
Other	624	570	302 e	-	4	-	-	-	18 e
Latin America	2 056	2 599	2 961 e	32	4	13 e	217	134	197 e
Romania	182	196	93 e	-	-	-	1	-	-
Other	754	576	1 331 e	72	57	63 e	95	25	153 e
Non-OECD Europe	936	772	1 424 e	72	57	63 e	96	25	153 e
FSU	26 190	26 722	26 872 e	96	56	76 e	1 999	1 664	1 304 e
Iran	77	205	99 e	12	10	-	35	83	70 e
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	1 437	1 870	1 863 e	-	66	-	1 261	1 014	1 197 e
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	1 149	1 906	1 208 e	697	510	216 e	267	166	73 e
United Arab Emirates	67	44	210 e	3	13	-	-	-	-
Other	1 335	2 605	1 845 e	18	23	12 e	30	26	305 e
Middle East	4 065	6 633	5 225 e	730	622	228 e	1 593	1 289	1 645 e
India	110	6	236 e	-	-	-	87	6	-
Indonesia	957	1 224	320 e	-	-	-	2	-	-
Singapore	3	20	7 e	-	-	-	3	7	7 e
Other	40	101	68 e	-	12	-	-	-	-
Asia	1 110	1 351	631 e	-	12	-	92	13	7 e
People's Rep. China	44	102	126 e	-	-	-	-	-	-
Algeria	9 108	8 603	8 786 e	2 508	2 470	3 241 e	2 864	2 744	2 701 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	17	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	1 511	1 496	1 068 e	-	-	27 e	840	1 125	836 e
Gabon	-	-	28 e	-	-	8 e	-	-	-
Libya	5 255	5 566	6 506 e	157	110	119 e	2 025	1 549	1 987 e
Nigeria	106	413	270 e	-	14	7 e	-	129	155 e
Tunisia	176	258	271 e	3	-	-	16	136	73 e
Other	439	431	691 e	15	81	40 e	142	133	315 e
Africa	16 612	16 767	17 620 e	2 683	2 675	3 442 e	5 887	5 816	6 067 e
Non-spec./Other	4 131	5 911	11 732 e	449	513	758 e	750	704	1 824 e
Total Imports	194 241	198 926	201 006 e	10 636	10 185	10 136 e	25 796	24 743	25 928 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>19 225</i>	<i>21 352</i>	<i>21 066 e</i>	<i>3 392</i>	<i>3 193</i>	<i>3 591 e</i>	<i>6 454</i>	<i>5 742</i>	<i>6 243 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	3 406	3 736	3 532 e	847	786	882 e	4 748	5 005	5 518 e
Canada	1	1	-	-	-	-	438	142	399 e
Czech Republic	2	7	25 e	-	1	2 e	326	404	440 e
Denmark	983	510	727 e	92	68	142 e	719	551	595 e
Finland	819	1 282	1 257 e	200	341	362 e	859	1 192	1 187 e
France	2 424	2 367	1 781 e	328	398	554 e	1 187	1 136	1 124 e
Germany	924	1 270	1 294 e	42	126	134 e	2 201	2 786	2 935 e
Greece	33	86	-	146	144	43 e	-	-	-
Hungary	97	211	197 e	1	1	-	423	492	555 e
Ireland	32	6	4 e	6	55	3 e	78	119	17 e
Italy	564	425	278 e	194	350	507 e	4 291	5 217	4 354 e
Japan	-	3	-	-	1	-	-	1	-
Korea	-	-	1 e	-	-	-	-	-	60 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	25	-	-
Netherlands	7 132	7 469	6 628 e	3 320	3 100	3 052 e	18 093	18 306	17 610 e
New Zealand	-	-	12 e	-	-	-	-	-	-
Norway	1 399	1 773	1 291 e	283	291	119 e	2 427	2 185	2 064 e
Poland	2	20	-	22	-	6 e	6	-	4 e
Spain	271	492	295 e	280	48	37 e	377	542	186 e
Sweden	1 217	1 196	1 319 e	2	8	105 e	2 723	2 505	2 888 e
Turkey	-	-	46 e	-	-	52 e	3	54	84 e
United Kingdom	3 544	3 427	3 452 e	1 065	1 050	1 185 e	5 959	4 994	6 034 e
United States	10	28	7 e	94	104	181 e	688	251	238 e
Other	98	47	131 e	109	53	64 e	189	149	157 e
OECD	22 958	24 356	22 277 e	7 031	6 925	7 430 e	45 760	46 031	46 449 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	3	2 e	-	-	-	-	-	56 e
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	9 e
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	25	11 e
Venezuela	-	-	-	-	53	350 e	2	18	2 e
Other	-	-	21 e	35	-	-	-	213	56 e
Latin America	-	4	23 e	35	53	350 e	2	256	134 e
Romania	8	3	5 e	-	-	-	161	182	71 e
Other	54	35	155 e	4	35	74 e	377	220	579 e
Non-OECD Europe	62	38	160 e	4	35	74 e	538	402	650 e
FSU	390	545	294 e	787	673	771 e	14 187	15 837	14 405 e
Iran	-	-	-	20	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	163	790	485 e	3	-	181 e
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	16	86	62 e	111	477	569 e	2	222	252 e
United Arab Emirates	-	-	-	63	31	101 e	-	-	109 e
Other	15	-	22 e	211	258	317 e	202	240	290 e
Middle East	31	86	84 e	568	1 556	1 472 e	207	462	832 e
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	1	-	-	5	1	14 e	11	42	34 e
Asia	1	-	-	5	1	14 e	11	42	34 e
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	250	86	232 e	365	447	351 e	2 363	2 679	2 126 e
Anqola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	78	-	-	30	-	51 e	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	28	19	-	478	715	442 e	409	645	962 e
Nigeria	-	22	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	22 e	-	77	-	-	-	58 e
Other	12	1	-	1	1	1 e	1	1	39 e
Africa	368	128	254 e	874	1 240	845 e	2 773	3 325	3 185 e
Non-spec./Other	567	1 637	2 781 e	500	339	1 079 e	208	563	3 207 e
Total Imports	24 377	26 794	25 873 e	9 804	10 822	12 035 e	63 686	66 918	68 896 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>294</i>	<i>213</i>	<i>294 e</i>	<i>1 200</i>	<i>2 513</i>	<i>2 298 e</i>	<i>2 779</i>	<i>3 564</i>	<i>3 632 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	2 683	2 133	2 728 e	120	271	228 e	1 761	1 841	1 853 e
Canada	-	-	22 e	-	-	-	34	21	-
Czech Republic	118	116	16 e	-	-	-	182	171	186 e
Denmark	1 140	483	383 e	-	4	4 e	52	25	29 e
Finland	14	9	38 e	-	-	-	42	41	37 e
France	1 124	1 702	1 725 e	2	-	5 e	1 224	1 157	1 244 e
Germany	1 592	1 665	1 179 e	131	2	332 e	793	826	822 e
Greece	-	-	31 e	-	-	-	-	8	4 e
Hungary	11	-	2 e	-	-	-	104	65	62 e
Ireland	69	133	85 e	-	24	9 e	6	3	5 e
Italy	577	931	374 e	-	-	20 e	389	312	371 e
Japan	-	-	-	28	11	42 e	8	6	7 e
Korea	-	-	-	-	-	-	5	3	8 e
Mexico	-	-	53 e	-	-	-	5	4	4 e
Netherlands	4 046	4 308	4 840 e	51	130	197 e	921	955	1 095 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	1 727	1 809	489 e	18	30	20 e	144	244	354 e
Poland	672	558	516 e	-	10	-	67	107	77 e
Spain	737	1 048	424 e	17	19	31 e	409	521	400 e
Sweden	1 545	1 106	1 629 e	2	-	7 e	344	292	337 e
Turkey	215	236	531 e	-	-	-	34	19	27 e
United Kingdom	6 335	5 212	5 103 e	160	256	189 e	679	785	949 e
United States	340	300	793 e	8 475	7 556	6 056 e	1 844	1 466	1 272 e
Other	455	382	462 e	-	-	-	161	97	266 e
OECD	23 400	22 131	21 423 e	9 004	8 313	7 140 e	9 208	8 969	9 409 e
Argentina	-	-	-	8	6	6 e	1	1	6 e
Brazil	-	-	235 e	1	-	-	21	21	48 e
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	90	246	181 e	-	78	43 e	8	34	34 e
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	100 e	-	-	-	-	19	-
Venezuela	349	606	681 e	281	692	655 e	422	92	48 e
Other	589	325	50 e	-	13	127 e	-	15	30 e
Latin America	1 028	1 177	1 247 e	290	789	831 e	452	182	166 e
Romania	-	-	-	-	4	1 e	12	7	16 e
Other	75	164	269 e	20	-	1 e	57	40	37 e
Non-OECD Europe	75	164	269 e	20	4	2 e	69	47	53 e
FSU	8 227	7 244	9 154 e	31	25	2 e	473	678	866 e
Iran	-	78	-	-	-	-	10	34	29 e
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	10	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Saudi Arabia	50	412	12 e	-	-	-	6	33	24 e
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Other	838	2 013	883 e	17	-	-	4	45	16 e
Middle East	888	2 503	895 e	17	-	-	31	115	69 e
India	-	-	-	23	-	213 e	-	-	23 e
Indonesia	926	1 195	47 e	26	22	270 e	3	7	3 e
Singapore	-	9	-	-	-	-	-	4	-
Other	-	20	-	1	-	-	22	26	20 e
Asia	926	1 224	47 e	50	22	483 e	25	37	46 e
People's Rep. China	-	-	-	13	26	58 e	31	76	68 e
Algeria	750	156	71 e	-	-	-	8	21	64 e
Anqola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	17	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	536	341	146 e	-	-	-	27	30	8 e
Gabon	-	-	14 e	-	-	-	-	-	6 e
Libya	2 125	2 442	2 955 e	-	-	-	33	86	41 e
Nigeria	105	248	108 e	-	-	-	1	-	-
Tunisia	154	44	112 e	-	-	-	3	1	6 e
Other	176	154	228 e	40	-	6 e	52	60	62 e
Africa	3 863	3 385	3 634 e	40	-	6 e	124	198	187 e
Non-spec./Other	675	926	1 206 e	193	412	213 e	789	817	664 e
Total Imports	39 082	38 754	37 875 e	9 658	9 591	8 735 e	11 202	11 119	11 528 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>4 305</i>	<i>5 137</i>	<i>3 874 e</i>	<i>307</i>	<i>714</i>	<i>925 e</i>	<i>494</i>	<i>276</i>	<i>209 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	1 137	1 617	1 483 e	323	435	251 e	449	305	440 e
Canada	1 691	2 316	794 e	-	-	-	97	-	-
Denmark	69	-	-	-	-	-	18	16	28 e
Finland	2 314	3 162	3 119 e	6	9	41 e	3	6	7 e
France	17 454	17 317	16 801 e	594	516	666 e	872	936	959 e
Germany	16 284	17 882	13 232 e	84	142	138 e	693	316	663 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	82	105 e	4	9	18 e	-	1	9 e
Italy	930	1 292	1 588 e	61	16	10 e	403	438	282 e
Japan	-	-	662 e	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	59	-	57 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	27 e
Netherlands	17 128	17 906	16 255 e	673	840	1 021 e	1 616	1 817	2 148 e
Norway	2 022	2 188	2 452 e	86	102	234 e	29	45	69 e
Portugal	871	1 394	1 918 e	159	128	66 e	48	41	3 e
Spain	3 995	3 398	3 780 e	285	303	255 e	34	97	78 e
Sweden	4 855	2 905	3 788 e	331	289	181 e	52	29	2 e
Switzerland	44	-	85 e	-	-	-	36	18	-
Turkey	209	-	-	-	13	18 e	-	35	2 e
United Kingdom	2 264	992	1 360 e	-	-	-	386	514	365 e
United States	13 729	14 017	22 958 e	57	198	123 e	1 120	1 444	1 804 e
Other OECD	1 609	1 494	680 e	1	12	14 e	57	1	2 e
OECD	86 605	87 962	91 060 e	2 664	3 012	3 036 e	5 972	6 059	6 945 e
Africa	-	1 097	1 510 e	10	11	36 e	37	12	166 e
Latin America	-	257	1 324 e	69	74	266 e	-	51	56 e
Asia	-	255	277 e	-	-	24 e	-	-	20 e
People's Rep. China	-	-	1 815 e	-	-	-	-	-	101 e
Non-OECD Europe	-	75	179 e	-	-	-	2	14	101 e
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	2	-	6 e
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	84	169	1 619 e	209	283	411 e	48	124	625 e
Non-OECD	84	1 853	6 724 e	288	368	737 e	89	201	1 075 e
Total Exports	86 689	89 815	97 784 e	2 952	3 380	3 773 e	6 061	6 260	8 020 e
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	6	9	-	-	-	-	-	-	-
Austria	2 453	2 899	3 043 e	100	98	92 e	26	58	36 e
Belgium	19 457	19 084	18 727 e	634	600	494 e	3 167	2 788	2 853 e
Canada	1 229	846	909 e	6	-	-	56	52	7 e
Denmark	2 565	2 206	1 943 e	9	8	8 e	4	10	22 e
Finland	963	1 030	1 215 e	2	6	19 e	77	68	82 e
France	12 963	13 387	13 266 e	378	391	292 e	1 127	1 248	1 283 e
Germany	41 876	39 639	35 510 e	884	740	628 e	7 318	6 606	6 241 e
Greece	867	865	952 e	2	1	2 e	27	27	26 e
Ireland	5 016	5 122	4 237 e	87	77	84 e	1	2	-
Italy	9 730	7 132	4 982 e	269	268	203 e	166	121	324 e
Japan	21	130	212 e	-	-	-	1	83	96 e
Luxembourg	1 745	1 789	1 878 e	41	42	40 e	-	-	-
Mexico	121	569	324 e	5	-	-	-	-	7 e
Netherlands	10 255	10 691	10 098 e	454	503	379 e	1 399	1 084	1 534 e
Norway	4 080	3 755	2 907 e	218	153	128 e	48	161	148 e
Portugal	1 576	2 183	2 080 e	384	337	331 e	309	426	382 e
Spain	5 880	6 800	7 170 e	43	70	54 e	456	397	326 e
Sweden	3 643	4 331	4 572 e	29	54	35 e	161	238	239 e
Switzerland	8 431	8 915	7 423 e	47	51	38 e	139	89	49 e
Turkey	993	2 063	1 884 e	42	39	86 e	6	56	92 e
United Kingdom	7 998	10 272	10 834 e	301	171	162 e	376	645	589 e
United States	11 771	14 648	14 449 e	110	82	63 e	224	355	437 e
Other OECD	4 054	4 440	4 362 e	67	104	173 e	101	67	201 e
OECD	157 693	162 805	152 977 e	4 112	3 795	3 311 e	15 189	14 581	14 974 e
Africa	7 732	7 551	7 646 e	608	727	764 e	59	51	297 e
Latin America	3 738	3 693	3 212 e	186	179	118 e	67	3	63 e
Asia	2 084	782	1 178 e	16	5	5 e	113	142	177 e
People's Rep. China	40	13	140 e	-	-	-	-	-	1 e
Non-OECD Europe	6 367	7 369	7 353 e	110	81	154 e	423	298	408 e
Former Soviet Union	2 854	1 717	1 438 e	1	-	8 e	158	197	50 e
Middle East	1 710	1 817	2 313 e	150	228	194 e	16	17	25 e
Non-specified/Other	7 878	7 348	9 787 e	711	547	882 e	714	561	545 e
Non-OECD	32 403	30 290	33 067 e	1 782	1 767	2 125 e	1 550	1 269	1 566 e
Total Exports	190 096	193 095	186 044 e	5 894	5 562	5 436 e	16 739	15 850	16 540 e

Source: Annual Oil Statistics.

EUROPEAN UNION
Table 8B: Exports by Country of Destination

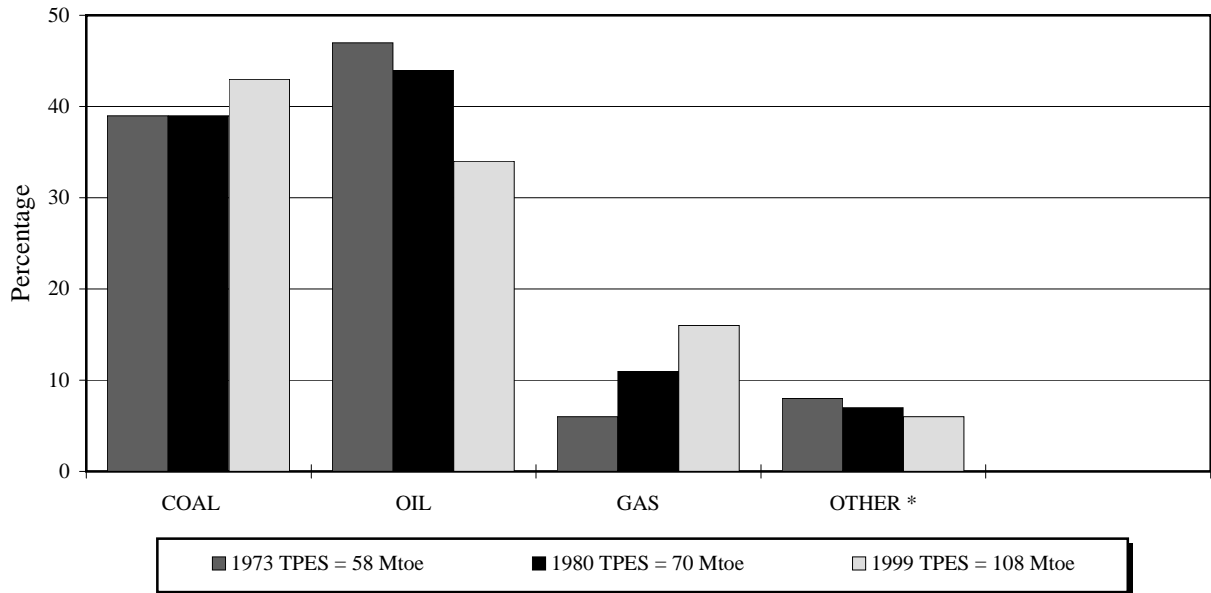
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	4	-
Austria	473	568	495 e	19	23	40 e	1 202	1 426	1 758 e
Belgium	1 709	1 687	1 869 e	1 394	1 297	1 389 e	5 746	6 038	5 687 e
Canada	885	521	611 e	-	52	14 e	41	4	3 e
Denmark	1 023	875	642 e	75	12	33 e	1 125	950	838 e
Finland	281	75	40 e	1	1	-	193	346	289 e
France	1 737	1 620	1 867 e	297	159	268 e	6 376	7 023	6 321 e
Germany	8 729	8 983	8 061 e	3 316	3 460	3 296 e	17 183	15 745	13 563 e
Greece	21	140	175 e	1	4	39 e	575	349	483 e
Ireland	874	1 000	831 e	736	722	702 e	1 722	1 770	1 378 e
Italy	833	966	518 e	33	23	90 e	28	98	142 e
Japan	-	30	17 e	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	480	478	535 e	163	90	126 e	920	990	1 062 e
Mexico	114	565	267 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	2 487	2 714	2 385 e	570	668	157 e	2 100	2 418	2 054 e
Norway	1 273	1 082	680 e	114	153	178 e	1 079	869	443 e
Portugal	205	203	255 e	1	-	-	72	66	263 e
Spain	653	592	884 e	264	204	254 e	2 483	3 319	3 292 e
Sweden	721	1 136	1 255 e	529	445	585 e	1 117	1 277	1 651 e
Switzerland	2 600	2 581	2 498 e	909	862	830 e	4 280	4 900	3 594 e
Turkey	359	857	951 e	46	68	56 e	213	198	321 e
United Kingdom	1 005	1 432	2 000 e	523	515	690 e	1 194	1 519	3 331 e
United States	6 919	6 987	6 942 e	7	173	480 e	248	361	481 e
Other OECD	1 941	2 101	2 127 e	25	71	170 e	1 320	1 544	1 265 e
OECD	35 322	37 193	35 905 e	9 023	9 002	9 397 e	49 217	51 214	48 219 e
Africa	1 695	1 701	2 061 e	500	495	419 e	2 335	2 416	2 373 e
Latin America	644	795	514 e	9	28	7 e	1 587	1 995	1 392 e
Asia	56	4	2 e	16	18	19 e	1 314	126	29 e
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	32	-	-
Non-OECD Europe	1 240	1 361	1 215 e	405	592	599 e	945	1 652	2 551 e
Former Soviet Union	1 634	1 011	715 e	354	74	58 e	308	277	431 e
Middle East	741	801	799 e	15	21	28 e	380	513	564 e
Non-specified/Other	1 456	1 990	3 281 e	74	141	531 e	1 364	494	1 871 e
Non-OECD	7 466	7 663	8 587 e	1 373	1 369	1 661 e	8 265	7 473	9 211 e
Total Exports	42 788	44 856	44 492 e	10 396	10 371	11 058 e	57 482	58 687	57 430 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	6	5	-
Austria	281	402	321 e	25	26	27 e	327	298	274 e
Belgium	3 785	3 705	3 335 e	41	23	16 e	2 981	2 946	3 084 e
Canada	217	148	255 e	14	11	19 e	10	58	-
Denmark	109	156	193 e	1	-	-	219	195	207 e
Finland	311	426	677 e	1	1	1 e	97	107	107 e
France	1 855	1 896	1 916 e	142	125	175 e	1 051	925	1 144 e
Germany	2 518	2 278	1 810 e	102	74	107 e	1 826	1 753	1 804 e
Greece	124	211	108 e	-	31	-	117	102	119 e
Ireland	1 260	1 186	989 e	65	76	92 e	271	289	161 e
Italy	7 866	5 188	3 287 e	46	54	38 e	489	414	380 e
Japan	-	-	90 e	-	-	-	20	17	9 e
Luxembourg	46	112	10 e	-	-	12 e	95	77	93 e
Mexico	-	-	48 e	-	-	-	2	4	2 e
Netherlands	2 065	2 029	2 181 e	214	297	291 e	966	978	1 117 e
Norway	1 043	1 035	1 012 e	63	78	88 e	242	224	230 e
Portugal	409	977	710 e	1	26	21 e	195	148	118 e
Spain	1 238	1 403	1 518 e	112	241	145 e	631	574	697 e
Sweden	782	979	568 e	85	22	28 e	219	180	211 e
Switzerland	227	198	106 e	26	31	30 e	203	203	278 e
Turkey	163	610	168 e	1	1	-	163	234	210 e
United Kingdom	3 763	5 310	3 185 e	32	16	18 e	804	664	859 e
United States	3 706	6 291	5 602 e	1	1	2 e	556	398	442 e
Other OECD	355	322	160 e	32	32	24 e	213	199	242 e
OECD	32 123	34 862	28 249 e	1 004	1 166	1 134 e	11 703	10 992	11 788 e
Africa	1 528	1 466	1 102 e	63	41	1 e	944	654	629 e
Latin America	971	456	824 e	4	5	20 e	270	232	274 e
Asia	103	321	678 e	12	11	29 e	454	155	239 e
People's Rep. China	-	-	129 e	-	-	-	8	13	10 e
Non-OECD Europe	2 888	2 978	2 061 e	101	139	127 e	255	268	238 e
Former Soviet Union	213	28	84 e	-	-	-	186	130	92 e
Middle East	46	-	343 e	-	-	-	362	237	360 e
Non-specified/Other	1 819	1 761	1 843 e	2	17	26 e	1 738	1 837	808 e
Non-OECD	7 568	7 010	7 064 e	182	213	203 e	4 217	3 526	2 650 e
Total Exports	39 691	41 872	35 313 e	1 186	1 379	1 337 e	15 920	14 518	14 438 e

Source: Annual Oil Statistics.

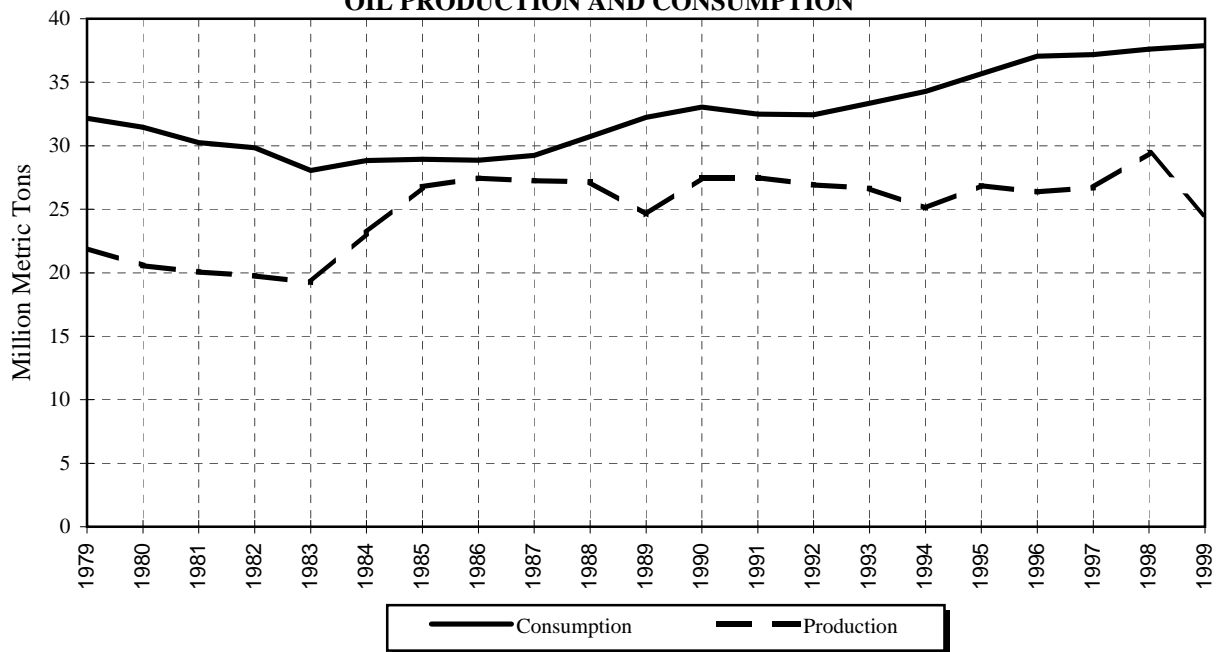
AUSTRALIA

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

AUSTRALIA
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	19 182	21 891	20 564	27 493	26 366	26 686	29 432	24 583 e
Crude Oil	..	20 053	18 868	25 465	19 551	19 508	20 949	17 116 e
NGL	..	1 838	1 696	2 028	6 815	7 178	8 483	7 467 e
Other	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	9 052	10 129	11 136	5 283	10 229	8 498	5 923	11 504 e
Crude Oil, NGL, Other	8 657	10 244	10 098	4 327	10 261	8 871	6 935	11 126 e
Petroleum Products	395	- 115	1 038	956	- 32	- 373	- 1 012	378 e
- Intl. Marine Bunkers	1 828	1 440	1 135	660	876	809	712	790 e
+ Stock Changes	- 49	889	- 490	- 785	289	102	- 596	446 e
TOTAL SUPPLY	26 357	31 469	30 075	31 331	36 008	34 477	34 047	35 743 e
Refinery Intake	26 920	29 441	29 328	29 571	35 159	36 136	37 309	36 375 e
Refinery Output	25 251	30 065	28 933	30 758	36 263	36 652	37 254	36 811 e
LPG + Ethane	371	349	335	521	977	1 007	838	928 e
Naphtha	550	280	180	217	203	247	153	166 e
Kerosenes	2 303	2 947	2 294	2 858	4 199	4 554	4 535	4 357 e
Gasolines	8 815	10 242	10 861	12 128	13 613	13 352	13 740	13 853 e
Gas/Diesel Oil	5 866	6 988	7 283	8 700	10 727	11 310	11 580	11 386 e
Fuel Oil	5 010	4 726	4 150	2 440	2 077	1 808	1 715	1 726 e
Other Products	2 336	4 533	3 830	3 894	4 467	4 374	4 693	4 395 e
- Refinery Losses	1 669	- 624	395	- 1 187	- 1 104	- 516	55	- 436 e
+ Returns	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Differences	- 334	1 433	- 647	124	935	- 1 375	- 2 901	- 917 e
TOTAL CONSUMPTION	25 022	30 660	30 327	32 394	36 177	36 368	36 893	37 096 e
Transformation and Energy	1 079	4 312	3 619	3 154	3 023	2 726	2 898	..
Crude Oil	-	2	-	7	5	5	5	..
LPG + Ethane	50	49	56	32	45	43	51	..
Gas/Diesel Oil	170	828	620	834	978	856	877	..
Fuel Oil	634	1 080	986	425	254	175	149	..
Petroleum Coke	-	-	-	419	601	549	670	..
Other	225	2 353	1 957	1 437	1 140	1 098	1 146	..
Transport	12 703	15 835	16 655	21 177	24 189	24 674	24 889	..
Motor Gasoline	8 894	10 674	10 915	12 943	13 054	13 069	13 102	..
Gas/Diesel Oil	1 620	2 692	3 200	5 043	5 894	6 156	6 317	..
Subtotal	10 514	13 366	14 115	17 986	18 948	19 225	19 419	..
Aviation Fuels	1 299	1 676	1 719	2 346	3 769	3 915	3 929	..
Other	890	793	821	845	1 472	1 534	1 541	..
Industry	7 852	8 045	7 874	6 390	7 158	7 110	7 215	..
Naphtha	350	328	342	339	306	25	24	..
LPG + Ethane	117	216	235	810	953	961	1 011	..
Gas/Diesel Oil	1 111	1 873	1 676	1 509	1 880	2 013	2 014	..
Fuel Oil	4 136	3 529	3 403	1 061	809	814	786	..
Other	2 138	2 099	2 218	2 671	3 210	3 297	3 380	..
Other Sectors	3 388	2 468	2 179	1 673	1 807	1 858	1 891	..
Gas/Diesel Oil	2 284	1 293	1 318	1 165	1 283	1 327	1 362	..
Fuel Oil	110	76	53	21	16	11	10	..
Other	994	1 099	808	487	508	520	519	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	1 544	1 626	1 704	2 142	2 295	2 143	2 132	..
Chem/Petchem. Feedst.	430	434	470	900	884	665	728	..
Other	1 114	1 192	1 234	1 242	1 411	1 478	1 404	..

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRALIA
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	20 053	18 868	25 465	19 551	19 508	20 949	17 116 e
+ Imports	..	9 612	9 403	6 039	15 002	17 770	17 806	22 419 e
- Exports	..	-	-	5 348	8 059	8 866	10 551	9 905 e
- Direct Use	..	2	-	7	5	5	5	5 e
+ Stock Change	..	- 75	- 23	- 529	- 90	3	- 425	413 e
- Statistical Difference	..	781	- 171	- 920	- 3 239	- 2 354	- 4 744	- 2 254 e
Refinery Intake	..	28 807	28 419	26 540	29 638	30 764	32 518	32 292 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	903	960	1 686	1 754	1 751	2 176	1 763 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	1 838	1 696	2 028	6 815	7 178	8 483	7 467 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	777	1 297	1 537	1 362 e
- Direct Use	..	1 838	1 696	2 028	1 176	741	1 160	1 021 e
+ Stock Change	..	-	-	-	61	45	- 78	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	2 891	3 003	4 002	3 391 e
Refinery Intake	..	-	-	-	2 032	2 182	1 706	1 693 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	160	115	193	193 e
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	632	695	3 862	4 795	2 377	2 566	1 585 e
- Exports	..	-	-	226	700	1 113	1 349	1 611 e
+ Stock Change	..	-	- 33	239	- 165	159	23	- 25 e
- Statistical Difference	..	- 2	- 247	844	441	- 1 767	- 1 845	- 2 441 e
Refinery Intake	..	634	909	3 031	3 489	3 190	3 085	2 390 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	425	551	624	465	442	467 e
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	19 182	21 891	20 564	27 493	26 366	26 686	29 432	24 583 e
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	8 675	10 244	10 098	9 901	19 797	20 147	20 372	24 004 e
- Exports	18	-	-	5 574	9 536	11 276	13 437	12 878 e
- Direct Use	1 042	1 840	1 696	2 035	1 181	746	1 165	1 026 e
+ Stock Change	-	- 75	- 56	- 290	- 194	207	- 480	388 e
- Statistical Difference	- 123	779	- 418	- 76	93	- 1 118	- 2 587	- 1 304 e
Refinery Intake	26 920	29 441	29 328	29 571	35 159	36 136	37 309	36 375 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	903	1 385	2 237	2 538	2 331	2 811	2 423 e

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRALIA
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	8 787	10 203	10 795	11 969	13 495	13 256	13 633	13 730 e
+ Imports	409	465	359	1 166	308	787	353	648 e
- Exports	303	290	229	153	824	945	1 112	1 122 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	553	- 206	- 53	28	- 78	- 29	66 e
- Statistical Difference	- 1	257	- 196	- 14	- 47	- 49	- 257	11 e
Total Consumption	8 894	10 674	10 915	12 943	13 054	13 069	13 102	13 311 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	710	848	891	728	806	835	769 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	28	39	66	159	118	96	107	123 e
+ Imports	49	50	27	6	-	-	-	32 e
- Exports	8	16	6	58	49	30	39	49 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	13	- 14	- 5	- 2	- 1	- 2	- 1 e
- Statistical Difference	- 5	6	- 7	11	- 3	- 6	- 7	31 e
Total Consumption	74	80	80	91	70	71	73	74 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	25	33	36	24	25	27	28 e
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	1 373	1 756	1 747	2 611	3 882	4 208	4 311	4 150 e
+ Imports	79	120	140	185	239	242	88	113 e
- Exports	219	224	166	419	437	561	521	432 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	38	19	- 7	30	- 8	- 19	- 72 e
- Statistical Difference	8	94	101	115	15	37	3	- 53 e
Total Consumption	1 225	1 596	1 639	2 255	3 699	3 844	3 856	3 812 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	151	118	143	157	165	184	256 e

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRALIA
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	5 866	6 988	7 283	8 700	10 727	11 310	11 580	11 386 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	448	566	566	871	939	804	650	1 211 e
- Exports	587	751	604	619	1 016	1 152	1 103	1 038 e
- Intl. Marine Bunkers	428	209	189	123	117	137	117	89 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	149	- 165	- 116	- 46	- 106	- 46	37 e
- Statistical Differences	114	57	77	162	452	367	394	756 e
Total Consumption	5 185	6 686	6 814	8 551	10 035	10 352	10 570	10 751 e
Transformation	110	724	502	563	618	461	469	..
Public Electricity	110	352	178	76	97	90	108	..
Autoproducer Electricity	-	357	302	487	521	371	361	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	15	22	-	-	-	-	..
Energy Sector	60	104	118	271	360	395	408	..
Refinery Fuel	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Energy Sector	60	104	118	271	360	395	408	..
Final Consumption	5 015	5 858	6 194	7 717	9 057	9 496	9 693	..
Transport	1 620	2 692	3 200	5 043	5 894	6 156	6 317	..
Air	-	-	-	1	1	-	-	..
Road	915	1 653	2 213	4 385	5 236	5 491	5 674	..
Rail	455	604	615	547	487	491	492	..
Inland Waterways	250	435	372	110	170	174	151	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	1 111	1 873	1 676	1 509	1 880	2 013	2 014	..
Iron and Steel	58	207	37	3	9	8	3	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	107	121	5	18	19	11	..
Non-Ferrous Metals	-	76	106	56	61	38	35	..
Non-Metallic Minerals	-	100	72	24	28	29	30	..
Transport Equipment	-	13	12	2	2	2	2	..
Machinery	-	23	18	2	2	2	2	..
Mining and Quarrying	-	395	319	487	773	889	875	..
Food and Tobacco	-	127	100	24	20	21	20	..
Pulp, Paper and Printing	-	15	11	1	1	1	1	..
Wood and Wood Products	-	35	36	19	21	22	22	..
Construction	-	765	833	884	944	981	1 012	..
Textiles and Leather	-	10	11	2	1	1	1	..
Non-Specified	1 053	-	-	-	-	-	-	..
Other Sectors	2 284	1 293	1 318	1 165	1 283	1 327	1 362	..
Commerce and Public	-	382	339	59	53	52	56	..
Residential	-	102	89	52	42	38	35	..
Agriculture	984	809	890	1 054	1 188	1 237	1 271	..
Non-Specified	1 300	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	11	3	4	4	5	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	11	2	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	1	4	4	5	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	877	666	687	583	689	735	698 e

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRALIA
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	5 010	4 726	4 150	2 440	2 077	1 808	1 715	1 726 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2 271	1 968	2 498	1 000	682	767	753	564 e
- Exports	620	237	325	561	596	880	600	241 e
- Intl. Marine Bunkers	1 400	1 231	946	537	759	672	595	701 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	193	- 160	- 54	75	- 5	- 53	- 22 e
- Statistical Differences	- 489	- 25	31	341	60	- 300	34	43 e
Total Consumption	5 750	5 444	5 186	1 947	1 419	1 318	1 186	1 283 e
Transformation	314	594	676	317	106	105	53	..
Public Electricity	314	438	448	284	70	70	34	..
Autoproducer Electricity	-	148	204	16	16	15	7	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	8	24	17	20	20	12	..
Energy Sector	320	486	310	108	148	70	96	..
Refinery Fuel	320	484	308	107	147	69	95	..
Other Energy Sector	-	2	2	1	1	1	1	..
Final Consumption	5 116	4 364	4 200	1 522	1 165	1 143	1 037	..
Transport	870	759	744	440	340	318	241	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	870	759	744	440	340	318	241	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	4 136	3 529	3 403	1 061	809	814	786	..
Iron and Steel	1 020	364	370	5	6	3	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	284	170	115	15	10	10	10	..
Non-Ferrous Metals	-	1 759	1 761	861	675	700	676	..
Non-Metallic Minerals	-	297	154	27	13	8	9	..
Transport Equipment	-	22	10	1	-	-	-	..
Machinery	-	33	23	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	226	391	53	35	38	41	..
Food and Tobacco	-	402	323	52	40	28	26	..
Pulp, Paper and Printing	-	156	176	22	18	20	19	..
Wood and Wood Products	-	30	32	18	7	3	1	..
Construction	-	2	2	-	1	1	1	..
Textiles and Leather	-	68	46	7	4	3	3	..
Non-Specified	2 832	-	-	-	-	-	-	..
Other Sectors	110	76	53	21	16	11	10	..
Commerce and Public	110	76	53	21	16	11	10	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	20	2	1	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	20	2	1	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	1 173	1 038	425	318	323	376	398 e

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRALIA
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	25 251	30 065	28 933	30 758	36 263	36 652	37 254	36 811 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	3 580	3 460	4 165	4 192	3 359	3 843	3 069	3 647 e
- Exports	3 185	3 575	3 127	3 236	3 391	4 216	4 081	3 269 e
- Intl. Marine Bunkers	1 828	1 440	1 135	660	876	809	712	790 e
+ Transfers	1 042	1 840	1 696	2 035	1 181	746	1 165	1 026 e
+ Stock Changes	- 49	964	- 434	- 495	483	- 105	- 116	58 e
- Statistical Differences	- 211	654	- 229	200	842	- 257	- 314	387 e
Total Consumption	25 022	30 660	30 327	32 394	36 177	36 368	36 893	37 096 e
Transformation	674	1 407	1 263	911	745	587	543	..
Public Electricity	424	790	626	360	167	160	142	..
Autoproducer Electricity	-	505	506	504	538	387	369	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	250	112	131	47	40	40	32	..
Energy Sector	405	2 905	2 356	2 243	2 278	2 139	2 355	..
Refinery Fuel	320	2 760	2 197	1 963	1 881	1 708	1 903	..
Other Energy Sector	85	145	159	280	397	431	452	..
Final Consumption	23 943	26 348	26 708	29 240	33 154	33 642	33 995	..
Transport	12 703	15 835	16 655	21 177	24 189	24 674	24 889	..
Air	1 299	1 676	1 719	2 347	3 770	3 915	3 929	..
Road	9 829	12 361	13 205	17 732	19 422	19 776	20 076	..
Rail	455	604	615	548	487	491	492	..
Inland Waterways	1 120	1 194	1 116	550	510	492	392	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	7 852	8 045	7 874	6 390	7 158	7 110	7 215	..
Iron and Steel	1 092	586	419	22	37	34	27	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	1 673	1 514	1 559	1 844	2 285	1 993	2 092	..
Non-Ferrous Metals	-	1 984	2 034	1 477	1 330	1 352	1 383	..
Non-Metallic Minerals	-	423	249	120	107	106	120	..
Transport Equipment	-	40	27	8	16	17	17	..
Machinery	-	71	59	25	29	31	31	..
Mining and Quarrying	-	629	713	547	819	935	927	..
Food and Tobacco	-	555	452	138	133	125	121	..
Pulp, Paper and Printing	-	174	190	39	29	32	31	..
Wood and Wood Products	-	66	70	41	34	31	30	..
Construction	474	1 340	1 423	1 547	1 666	1 736	1 749	..
Textiles and Leather	-	82	62	21	18	18	18	..
Non-Specified	4 613	581	617	561	655	700	669	..
Other Sectors	3 388	2 468	2 179	1 673	1 807	1 858	1 891	..
Commerce and Public	110	541	488	235	265	262	271	..
Residential	769	1 069	754	351	329	331	321	..
Agriculture	1 035	847	921	1 075	1 206	1 254	1 289	..
Non-Specified	1 474	11	16	12	7	11	10	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>1 544</i>	<i>1 626</i>	<i>1 704</i>	<i>2 142</i>	<i>2 295</i>	<i>2 143</i>	<i>2 132</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>430</i>	<i>434</i>	<i>470</i>	<i>900</i>	<i>884</i>	<i>665</i>	<i>728</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>1 114</i>	<i>1 192</i>	<i>1 234</i>	<i>1 242</i>	<i>1 411</i>	<i>1 478</i>	<i>1 404</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>3 873</i>	<i>3 231</i>	<i>3 243</i>	<i>2 841</i>	<i>2 946</i>	<i>3 062</i>	<i>3 004 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRALIA
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	335	1 007	838	928 e	1 972	1 130	1 174	1 182 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	301	263	255 e	-	-	-	-
- Exports	1 490	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	1 662	733	1 152	1 014 e	-	-	-	-
+ Stock Change	2	- 2	54	- 21 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	- 53	- 584	- 467	- 293 e	-	18	14	- 30 e
Total Consumption	562	2 623	2 774	2 469 e	1 972	1 112	1 160	1 212 e
<i>of which: Ethane</i>	-	449	482	424 e	-	-	-	-
Transformation	50	20	20	..	-	-	-	..
Energy	6	23	31	..	1 889	1 090	1 138	..
Transport	77	1 216	1 300	..	-	-	-	..
Industry	235	961	1 011	..	83	22	22	..
Other	194	403	412	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	127	685	728	..	32	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	2	164	110	131 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	180	247	153	166 e	547	346	224	207 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	150	-	-	-	-	-	4	4 e
- Exports	-	-	-	-	23	25	26	25 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	11	- 9	- 1	2 e	- 18	- 5	23	21 e
- Statistical Difference	- 36	213	128	144 e	- 113	202	119	109 e
Total Consumption	377	25	24	24 e	619	114	106	98 e
Transformation	35	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	342	25	24	..	21	8	9	..
Other	-	-	-	..	598	106	97	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	334	-	-	..	5	6	7	..
<i>Closing Stock Level</i>	9	9	10	8 e	186	44	21	-
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	177	139	141	..	552	697	682	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	13	-	-	..	64	19	35	..
- Exports	14	-	-	..	224	323	356	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	- 21	- 1	-	..	- 18	59	30	..
- Statistical Difference	- 25	- 97	- 70	..	- 51	- 10	- 70	..
Total Consumption	180	235	211	..	425	462	461	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	180	235	211	..	425	462	461	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	180	231	201	..	425	462	461	..
<i>Closing Stock Level</i>	57	23	23	..	150	138	108	..

Source: Annual Oil Statistics.

INTERNATIONAL ENERGY AGENCY

AUSTRALIA
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	526	656	708	..	12	23	22	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	4	15	14	..	-	-	-	..
- Exports	1	-	1	..	-	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	- 8	- 5	2	..	-	-	1	..
- Statistical Difference	- 63	- 81	- 5	..	-	16	16	..
Total Consumption	584	747	728	..	12	7	7	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	584	747	728	..	12	7	7	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>584</i>	<i>747</i>	<i>728</i>	<i>..</i>	<i>12</i>	<i>7</i>	<i>7</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>42</i>	<i>49</i>	<i>47</i>	<i>..</i>	<i>-</i>	<i>4</i>	<i>3</i>	<i>..</i>
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	623	670	709 e	591	1 106	1 296	2 504 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	124	821	798	701 e	220	87	111	119 e
- Exports	-	-	-	-	45	300	323	362 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	144	56	- 76	48 e
- Statistical Difference	-	318	142	- 75 e	106	- 301	- 288	- 256 e
Total Consumption	124	1 126	1 326	1 485 e	804	1 250	1 296	2 565 e
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	549	670	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	124	577	656	..	788	1 239	1 286	..
Other	-	-	-	..	16	11	10	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>124</i>	<i>547</i>	<i>626</i>	<i>..</i>	<i>804</i>	<i>1 227</i>	<i>1 268</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>82</i>	<i>507</i>	<i>583</i>	<i>716 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRALIA
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Germany	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Korea	-	-	-	-	-	-	5	5	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	1 654	1 235	1 431 e	-	-	-	1	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	3	1	-
United States	-	-	-	-	-	-	26	10	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	1 654	1 235	1 431 e	-	-	-	38	19	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	22 e
Iraq	-	82	925 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	269	163	76 e	-	-	-	-	-	-
Oman	300	100	113 e	-	-	-	-	-	-
Qatar	372	666	169 e	-	-	-	139	20	-
Saudi Arabia	2 208	2 052	1 423 e	-	-	-	857	1 062	979 e
United Arab Emirates	3 387	2 255	766 e	-	-	-	336	244	219 e
Other	-	-	267 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	6 536	5 318	3 739 e	-	-	-	1 332	1 326	1 220 e
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	3 929	5 353	7 829 e	-	-	-	488	409	155 e
Singapore	12	64	95 e	-	-	-	478	504	128 e
Other	4 955	5 470	8 788 e	-	-	-	39	307	82 e
Asia	8 896	10 887	16 712 e	-	-	-	1 005	1 220	365 e
People's Rep. China	152	366	244 e	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	130 e	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	270	-	86 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	262	-	77 e	-	-	-	-	-	-
Africa	532	-	293 e	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Total Imports	17 770	17 806	22 419 e	-	-	-	2 377	2 566	1 585 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>10 435</i>	<i>10 571</i>	<i>11 274 e</i>	-	-	-	<i>1 820</i>	<i>1 735</i>	<i>1 375 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRALIA
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	3	1 e	-	-	-	-	-	-
Canada	1	1	2 e	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Germany	4	5	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	58	43	101 e	-	-	-	-	-	-
Korea	26	68	107 e	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	38	71	27 e	4	5	-	-	-	-
Norway	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	2	3	3 e	-	-	-	-	-	-
United States	770	807	690 e	-	-	1 e	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	900	1 004	931 e	4	5	1 e	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	3 e	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	2 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	1	5 e	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	11	-	-	11	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	20	-	17 e	20	-	17 e	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	1	7 e	-	1	7 e	-	-	-
Saudi Arabia	489	79	214 e	79	-	81 e	-	-	-
United Arab Emirates	75	101	177 e	75	100	92 e	-	-	-
Other	-	20	-	-	20	-	-	-	-
Middle East	595	201	415 e	185	121	197 e	-	-	-
India	-	-	28 e	-	-	-	-	-	-
Indonesia	121	59	45 e	48	38	23 e	-	-	-
Singapore	1 176	834	1 401 e	8	49	6 e	-	-	-
Other	272	53	152 e	56	50	21 e	-	-	-
Asia	1 569	946	1 626 e	112	137	50 e	-	-	-
People's Rep. China	2	-	93 e	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	777	917	576 e	-	-	7 e	-	-	-
Total Imports	3 843	3 069	3 647 e	301	263	255 e	-	-	-
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>716</i>	<i>240</i>	<i>462 e</i>	<i>233</i>	<i>139</i>	<i>220 e</i>	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRALIA
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	30 e	-	-	-	-	19	70 e
Korea	-	62	60 e	-	-	11 e	16	-	31 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	5	9	-	-	-	-	2	31	1 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	5	71	90 e	-	-	11 e	18	50	102 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	364	68	111 e	-	-	-	46	11	22 e
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	1	85 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	364	68	111 e	-	-	-	46	12	107 e
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	31	-	-	-	-	1 e
Singapore	251	115	306 e	210	92	106 e	692	540	950 e
Other	167	-	83 e	1	-	-	38	-	47 e
Asia	418	115	389 e	242	92	106 e	730	540	998 e
Peopl's Rep. China	-	-	89 e	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Anqola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	99	1 e	-	-	-	10	48	4 e
Total Imports	787	353	680 e	242	92	117 e	804	650	1 211 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	364	68	111 e	31	-	-	46	12	108 e

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRALIA
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	3	1 e
Canada	-	-	-	-	-	-	1	1	2 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Germany	-	-	-	-	-	-	4	5	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	55	22	-	3	2	1 e
Korea	-	-	-	-	-	-	10	6	5 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	27	26	26 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	2	3	3 e
United States	-	-	-	723	745	650 e	47	62	39 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	-	-	778	768	650 e	95	110	77 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	3 e
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	2 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	1	5 e
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	28 e	-	-	-
Indonesia	-	-	-	42	21	21 e	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	15	38	33 e
Other	-	-	-	-	-	-	10	3	1 e
Asia	-	-	-	42	21	49 e	25	41	34 e
People's Rep. China	-	-	-	1	-	1 e	1	-	3 e
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	1 e	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	1 e	-	-	-
Non-spec./Other	767	753	564 e	-	9	-	-	8	-
Total Imports	767	753	564 e	821	798	701 e	121	160	119 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	42	21	21 e	-	-	2 e

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRALIA
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	1 660	1 800	1 749 e	1 297	839	635 e	317	492	648 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	30 e	-	-	-
United Kingdom	-	-	79 e	-	44	-	-	-	-
United States	1 784	2 828	2 207 e	-	-	78 e	-	20	7 e
Other OECD	1 595	1 673	2 001 e	-	-	121 e	310	297	240 e
OECD	5 039	6 301	6 036 e	1 297	883	864 e	627	809	895 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	109 e	-	-	-	-	-	-
Asia	3 664	3 996	3 154 e	-	-	55 e	486	540	716 e
People's Rep. China	163	254	606 e	-	-	425 e	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	18 e	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	654	-	-	-	-
Non-OECD	3 827	4 250	3 869 e	-	654	498 e	486	540	716 e
Total Exports	8 866	10 551	9 905 e	1 297	1 537	1 362 e	1 113	1 349	1 611 e
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Japan	264	193	36 e	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	53	179	141 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	927	930	999 e	-	-	-	-	-	-
OECD	1 244	1 303	1 176 e	-	-	-	-	-	-
Africa	-	4	10 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	57 e	-	-	-	-	-	-
Asia	2 924	2 774	2 015 e	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	13	-	11 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	35	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	2 972	2 778	2 093 e	-	-	-	-	-	-
Total Exports	4 216	4 081	3 269 e	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRALIA
Table 8B: Exports by Country of Destination

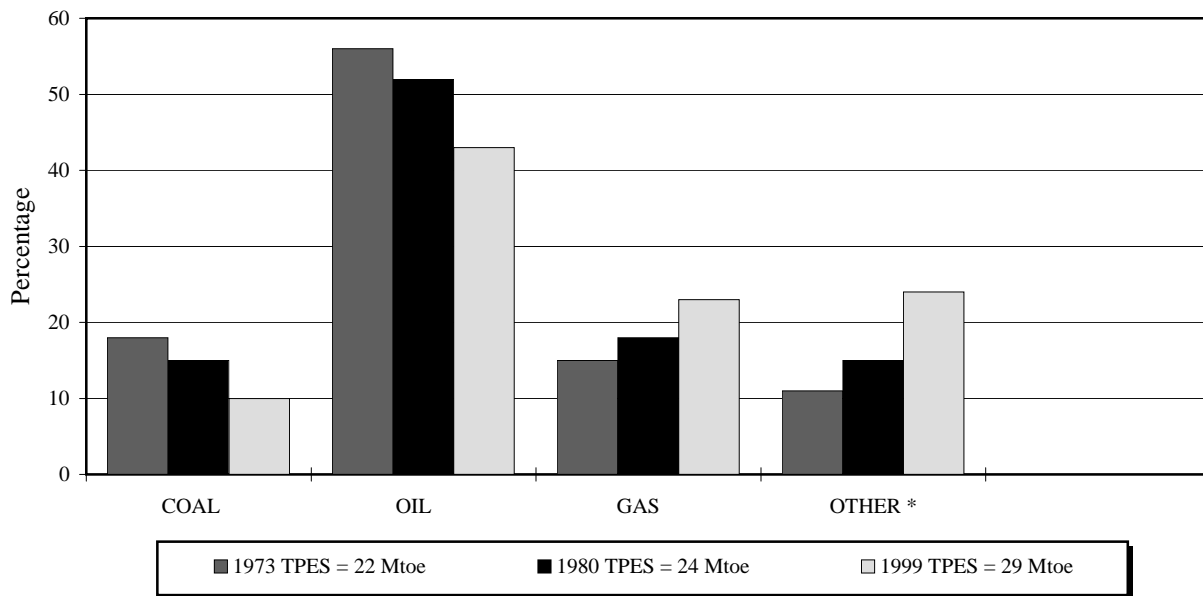
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	54	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	39	76	56 e	-	78	19 e	3	24	65 e
Other OECD	531	700	760 e	116	86	81 e	182	39	77 e
OECD	570	776	816 e	170	164	100 e	185	63	142 e
Africa	-	4	5 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	33 e	-	-	-	-	-	-
Asia	370	371	317 e	416	383	357 e	967	1 040	896 e
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	35	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	405	375	355 e	416	383	357 e	967	1 040	896 e
Total Exports	975	1 151	1 171 e	586	547	457 e	1 152	1 103	1 038 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Japan	-	-	-	-	-	-	210	193	36 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	11	1	1 e
Other OECD	-	12	-	-	-	-	98	93	81 e
OECD	-	12	-	-	-	-	319	288	118 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	5 e
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	24 e
Asia	875	588	241 e	-	-	-	296	392	204 e
People's Rep. China	5	-	-	-	-	-	8	-	11 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	880	588	241 e	-	-	-	304	392	244 e
Total Exports	880	600	241 e	-	-	-	623	680	362 e

Source: Annual Oil Statistics.

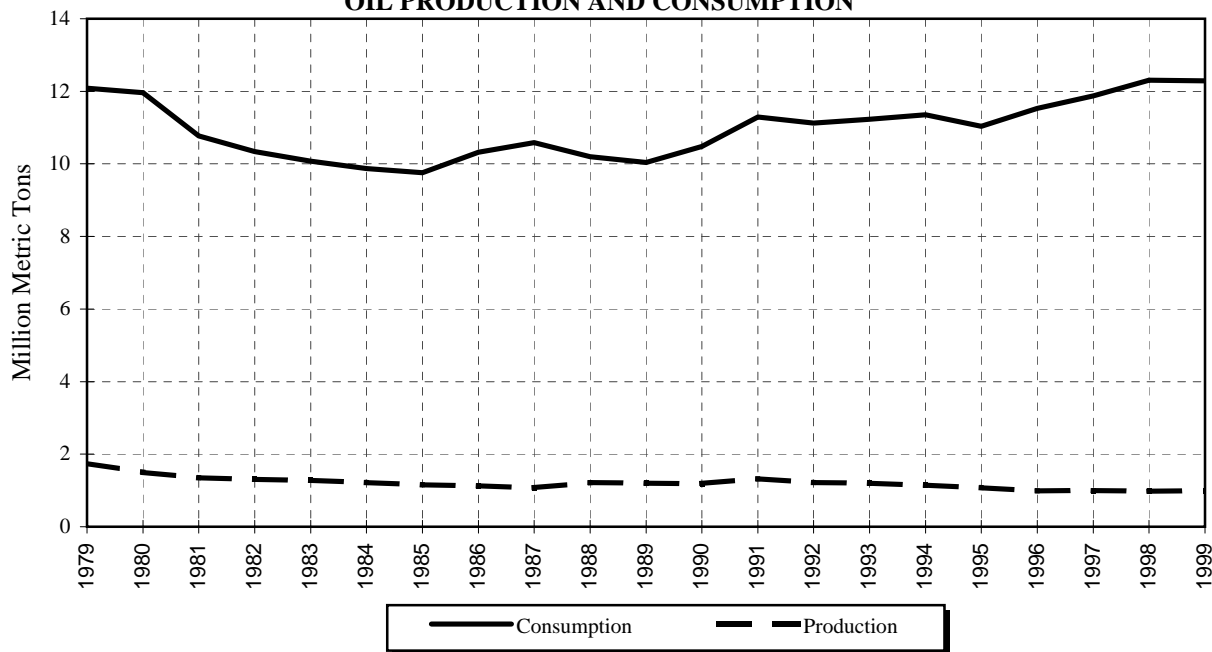
AUSTRIA

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

AUSTRIA
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	2 596	1 815	1 496	1 190	989	996	983	997 e
Crude Oil	..	1 791	1 475	1 149	965	972	959	961 e
NGL	..	24	21	41	24	24	24	36 e
Other	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	9 635	10 321	11 178	9 887	10 568	10 842	11 494	11 212 e
Crude Oil, NGL, Other	6 633	8 158	8 585	7 906	8 469	9 110	9 053	8 431 e
Petroleum Products	3 002	2 163	2 593	1 981	2 099	1 732	2 441	2 781 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	- 110	- 666	- 573	- 349	- 123	28	- 219	- 14 e
TOTAL SUPPLY	12 121	11 470	12 101	10 728	11 434	11 866	12 258	12 195 e
Refinery Intake	9 226	9 989	10 185	8 905	9 687	10 324	10 034	9 619 e
Refinery Output	8 817	9 874	10 091	8 783	9 687	10 327	9 747	9 474 e
LPG + Ethane	92	122	151	41	20	45	30	18 e
Naphtha	134	4	18	-	-	-	628	633 e
Kerosenes	120	128	136	322	478	505	542	509 e
Gasolines	1 558	1 620	1 778	2 631	2 298	2 410	2 157	2 142 e
Gas/Diesel Oil	2 362	2 640	2 543	2 770	3 604	3 916	3 892	3 689 e
Fuel Oil	3 806	4 429	4 277	1 727	1 421	1 540	1 347	1 308 e
Other Products	745	931	1 188	1 292	1 866	1 911	1 151	1 175 e
- Refinery Losses	409	115	94	122	-	- 3	287	145 e
+ Returns	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Differences	107	- 184	51	122	- 93	- 4	- 341	- 237 e
TOTAL CONSUMPTION	11 605	11 539	11 956	10 484	11 527	11 873	12 312	12 287 e
Transformation and Energy	1 487	1 644	2 079	1 088	1 404	1 434	1 572	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	36	51	62	26	6	2	3	..
Gas/Diesel Oil	7	4	7	3	6	6	6	..
Fuel Oil	1 289	1 322	1 666	677	702	755	859	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	155	267	344	382	690	671	704	..
Transport	3 814	4 054	4 311	5 155	5 902	6 037	6 360	..
Motor Gasoline	2 218	2 281	2 436	2 558	2 207	2 094	2 130	..
Gas/Diesel Oil	1 193	1 424	1 496	2 093	3 056	3 280	3 545	..
Subtotal	3 411	3 705	3 932	4 651	5 263	5 374	5 675	..
Aviation Fuels	112	106	136	318	494	511	538	..
Other	291	243	243	186	145	152	147	..
Industry	3 192	2 737	2 648	2 109	1 821	2 007	2 007	..
Naphtha	142	16	35	1	-	-	609	..
LPG + Ethane	37	50	34	51	41	48	39	..
Gas/Diesel Oil	142	-	-	-	-	-	-	..
Fuel Oil	2 140	1 872	1 664	829	662	716	717	..
Other	731	799	915	1 228	1 118	1 243	642	..
Other Sectors	3 112	3 104	2 918	2 132	2 400	2 395	2 373	..
Gas/Diesel Oil	1 032	1 391	1 217	1 247	1 951	1 902	1 895	..
Fuel Oil	2 032	1 664	1 615	769	340	367	368	..
Other	48	49	86	116	109	126	110	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	1 067	862	837	715	610	661	1 298	..
Chem/Petchem. Feedst.	177	49	65	12	12	11	620	..
Other	890	813	772	703	598	650	678	..

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRIA
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	1 791	1 475	1 149	965	972	959	961 e
+ Imports	..	8 066	8 318	6 797	7 737	8 450	8 269	7 713 e
- Exports	..	-	-	-	51	25	44	49 e
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	- 123	- 122	- 180	21	- 24	12	- 62 e
- Statistical Difference	..	- 139	- 44	- 186	- 114	- 29	- 104	- 51 e
Refinery Intake	..	9 873	9 715	7 952	8 786	9 402	9 300	8 614 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	381	703	813	740	764	752	814 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	24	21	41	24	24	24	36 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	135	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	- 12	2	10 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	- 12	- 31	- 26 e
Refinery Intake	..	24	21	41	24	24	192	72 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	12	10	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	92	268	1 017	770	661	669	743 e
- Exports	..	-	1	-	5	-	-	-
+ Stock Change	..	-	161	37	- 58	93	- 182	114 e
- Statistical Difference	..	-	- 21	229	- 132	- 96	- 7	- 28 e
Refinery Intake	..	92	449	825	839	850	494	885 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	672	556	649	556	738	624 e
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	92	23	24	24	24 e
- Exports	..	-	-	-	5	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	- 5	1	- 5	- 4	6 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	- 19	- 29	- 28	- 18 e
Refinery Intake	..	-	-	87	38	48	48	48 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	12	9	14	18	12 e
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	2 596	1 815	1 496	1 190	989	996	983	997 e
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	6 633	8 158	8 586	7 906	8 530	9 135	9 097	8 480 e
- Exports	-	-	1	-	61	25	44	49 e
- Direct Use	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	- 123	39	- 148	- 36	52	- 172	68 e
- Statistical Difference	3	- 139	- 65	43	- 265	- 166	- 170	- 123 e
Refinery Intake	9 226	9 989	10 185	8 905	9 687	10 324	10 034	9 619 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	381	1 375	1 381	1 398	1 346	1 518	1 450 e

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRIA
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	1 558	1 620	1 778	2 631	2 298	2 410	2 157	2 142 e
+ Imports	715	680	792	317	604	547	759	757 e
- Exports	-	-	4	281	701	831	823	828 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	- 20	- 130	- 136	7	- 32	37	- 15 e
- Statistical Difference	55	- 5	-	- 27	1	-	-	- 5 e
Total Consumption	2 218	2 285	2 436	2 558	2 207	2 094	2 130	2 061 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	311	308	357	241	273	236	251 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	3	3	3	3	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	3	3	3	3	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	3	2 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	1	2 e
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	2	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	108	102	132	305	478	505	533	509 e
+ Imports	-	1	6	13	24	11	9	19 e
- Exports	-	-	-	5	-	-	6	2 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	- 5	2	- 8	- 1	- 2	7 e
- Statistical Difference	- 1	-	-	-	-	4	- 2	4 e
Total Consumption	109	103	133	315	494	511	536	529 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	10	9	10	21	22	24	17 e

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRIA
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	2 362	2 640	2 543	2 770	3 604	3 916	3 892	3 689 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	54	182	394	599	1 587	1 513	2 026	2 475 e
- Exports	1	-	-	3	97	271	440	460 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	- 7	- 223	- 29	- 124	- 12	- 31	25 e
- Statistical Differences	41	- 4	- 6	- 6	- 43	- 42	1	- 12 e
Total Consumption	2 374	2 819	2 720	3 343	5 013	5 188	5 446	5 741 e
Transformation	7	2	7	3	5	5	3	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	2	7	1	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	1	2 e	2 e	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	1 e	1 e	1	..
Public Heat Plants	7	-	-	1	2 e	2 e	2	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	2	-	-	1	1	3	..
Refinery Fuel	-	2	-	-	1	1	3	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	2 367	2 815	2 713	3 340	5 007	5 182	5 440	..
Transport	1 193	1 424	1 496	2 093	3 056	3 280	3 545	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	1 117	1 364	1 436	2 036	2 982 e	3 201 e	3 460 e	..
Rail	56	60	60	57	74 e	79 e	85 e	..
Inland Waterways	20	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	142	-	-	-	-	-	-	..
Iron and Steel	4	-	-	-	-	-	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	13	-	-	-	-	-	-	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	50	-	-	-	-	-	-	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	-	-	-	-	-	-	-	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	-	-	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	75	-	-	-	-	-	-	..
Other Sectors	1 032	1 391	1 217	1 247	1 951	1 902	1 895	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	1 032	1 391	1 217	1 247	1 951	1 902	1 895	..
Agriculture	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	240	485	247	367	379	410	385 e

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRIA
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	3 806	4 429	4 277	1 727	1 421	1 540	1 347	1 308 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 801	970	1 036	643	365	449	549	473 e
- Exports	10	36	-	5	63	54	18	32 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	- 110	- 474	- 216	- 115	61	8	- 48	- 99 e
- Statistical Differences	-	7	127	- 38	51	74	- 145	- 117 e
Total Consumption	5 487	4 882	4 970	2 288	1 733	1 869	1 975	1 767 e
Transformation	1 257	1 263	1 471	672	693	749	845	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	50	..
Autoproducer Electricity	-	226	279	105	152 e	164 e	-	..
Public CHP Plants	170	249	276	360	380 e	411 e	526	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	190	..
Public Heat Plants	1 087	788	916	207	161 e	174 e	79	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	32	59	195	5	9	6	14	..
Refinery Fuel	32	59	195	5	9	6	14	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	4 198	3 560	3 304	1 611	1 031	1 114	1 116	..
Transport	26	24	25	13	29	31	31	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	26	24	25	13	14 e	15 e	15 e	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	15 e	16 e	16 e	..
Industry	2 140	1 872	1 664	829	662	716	717	..
Iron and Steel	451	398	227	122	104 e	112 e	112 e	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	182	128	139	80	48 e	52 e	52 e	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	15	10 e	11 e	11 e	..
Non-Metallic Minerals	607	481	416	173	178 e	193 e	194 e	..
Transport Equipment	34	23	25	5	4 e	4 e	4 e	..
Machinery	78	91	83	26	49 e	53 e	53 e	..
Mining and Quarrying	116	104	121	26	7 e	8 e	8 e	..
Food and Tobacco	228	227	244	79	72 e	78 e	78 e	..
Pulp, Paper and Printing	188	172	151	99	91 e	98 e	98 e	..
Wood and Wood Products	66	76	87	28	23 e	25 e	25 e	..
Construction	-	-	-	46	29 e	31 e	31 e	..
Textiles and Leather	190	172	171	62	47 e	51 e	51 e	..
Non-Specified	-	-	-	68	-	-	-	..
Other Sectors	2 032	1 664	1 615	769	340	367	368	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	2 032	1 664	1 615	769	340 e	367 e	368 e	..
Agriculture	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	818	1 370	771	921	913	961	1 060 e

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRIA
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	8 817	9 874	10 091	8 783	9 687	10 327	9 747	9 474 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	3 147	2 340	2 774	2 350	3 117	3 034	3 948	4 301 e
- Exports	145	177	181	369	1 018	1 302	1 507	1 520 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	- 110	- 543	- 612	- 201	- 87	- 24	- 47	- 82 e
- Statistical Differences	104	- 45	116	79	172	162	- 171	- 114 e
Total Consumption	11 605	11 539	11 956	10 484	11 527	11 873	12 312	12 287 e
Transformation	1 304	1 303	1 506	701	700	756	850	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	50	..
Autoproducer Electricity	-	228	286	106	152	164	-	..
Public CHP Plants	170	249	276	361	382	413	526	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	1	1	191	..
Public Heat Plants	1 094	788	916	214	165	178	83	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	40	38	28	20	-	-	-	..
Energy Sector	183	341	573	387	704	678	722	..
Refinery Fuel	183	341	573	387	704	678	722	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	10 118	9 895	9 877	9 396	10 123	10 439	10 740	..
Transport	3 814	4 054	4 311	5 155	5 902	6 037	6 360	..
Air	112	106	136	318	494	511	538	..
Road	3 600	3 864	4 090	4 767	5 305	5 416	5 706	..
Rail	82	84	85	70	88	94	100	..
Inland Waterways	20	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	15	16	16	..
Industry	3 192	2 737	2 648	2 109	1 821	2 007	2 007	..
Iron and Steel	463	399	234	126	106	114	114	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	412	336	510	772	673	753	731	..
Non-Ferrous Metals	-	4	5	24	15	17	16	..
Non-Metallic Minerals	676	500	431	188	196	216	212	..
Transport Equipment	34	23	25	7	5	5	5	..
Machinery	78	95	85	29	57	62	60	..
Mining and Quarrying	116	104	121	26	7	8	8	..
Food and Tobacco	228	228	245	81	73	79	79	..
Pulp, Paper and Printing	188	174	153	99	92	99	99	..
Wood and Wood Products	66	76	87	28	23	25	25	..
Construction	613	607	579	592	525	576	605	..
Textiles and Leather	190	172	171	62	47	51	51	..
Non-Specified	128	19	2	75	2	2	2	..
Other Sectors	3 112	3 104	2 918	2 132	2 400	2 395	2 373	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	3 099	3 092	2 901	2 110	2 391	2 385	2 356	..
Agriculture	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	13	12	17	22	9	10	17	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>1 067</i>	<i>862</i>	<i>837</i>	<i>715</i>	<i>610</i>	<i>661</i>	<i>1 298</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>177</i>	<i>49</i>	<i>65</i>	<i>12</i>	<i>12</i>	<i>11</i>	<i>620</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>890</i>	<i>813</i>	<i>772</i>	<i>703</i>	<i>598</i>	<i>650</i>	<i>678</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>1 551</i>	<i>2 323</i>	<i>1 484</i>	<i>1 646</i>	<i>1 670</i>	<i>1 720</i>	<i>1 802 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRIA
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	151	45	30	18 e	344	351	348	341 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	51	148	132	150 e	-	-	-	-
- Exports	8	9	19	20 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-3	-5	3	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	1	-	1	-1 e	-	-	-	4 e
Total Consumption	190	179	145	149 e	344	351	348	337 e
<i>of which: Ethane</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	28	2	2	..	-	-	-	..
Energy	34	-	1	..	344	351	348	..
Transport	25	13	10	..	-	-	-	..
Industry	34	48	39	..	-	-	-	..
Other	69	116	93	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	9	14	11	11 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	18	-	628	633 e	4	-	9	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	17	-	29	32 e	9	11	16	12 e
- Exports	1	-	48	43 e	-	-	8	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	1	-	3	-	-	-
- Statistical Difference	-1	-	1	1 e	-1	1	-	-
Total Consumption	35	-	609	621 e	17	10	17	12 e
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	35	-	609	..	-	-	-	..
Other	-	-	-	..	17	10	17	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	35	-	609	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	2	2 e	1	-	-	-
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	16	-	-	..	119	113	107	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	12	14	15	..	140	51	53	..
- Exports	-	1	1	..	77	57	53	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	-	1	-	..	-10	5	-1	..
- Statistical Difference	-2	3	3	..	-21	4	-20	..
Total Consumption	30	11	11	..	193	108	126	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	20	..
Transport	-	-	-	..	193	108	106	..
Industry	30	11	11	..	-	-	-	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	30	11	11	..	193	108	106	..
<i>Closing Stock Level</i>	4	1	1	..	80	18	19	..

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRIA
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	359	327	300	..	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	244	242	279	..	-	-	-	..
- Exports	11	6	1	..	-	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	- 18	7	- 2	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	- 5	28	-	..	-	-	-	..
Total Consumption	579	542	576	..	-	-	-	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	4	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	579	542	572	..	-	-	-	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	579	542	572	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	38	12	14	..	-	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	350	1 120	396	834 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	70	48	78	381 e
- Exports	-	-	-	-	80	73	90	135 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	- 10	5	- 4	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	24	90	- 11	10 e
Total Consumption	-	-	-	-	306	1 010	391	1 070 e
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	320	332	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	-	-	-	..	306	690	59	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	306	690	59	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	19	38	42	76 e

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRIA
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	18	6	6 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	61	43	34 e	-	-	-	105	32	9 e
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	15 e	-	-	-	5	5 e	5 e
Germany	-	-	-	-	-	-	44	142 e	206 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	174	215 e	225 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	91 e	-	-	-	14	10	3 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	29	21 e	39 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	7	12 e	9 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	55 e	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	21 e	-	-	-	2	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	1 e
OECD	61	43	216 e	-	-	-	398	443 e	503 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	10	91	231 e	-	-	-	81	54	21 e
Other	10	-	-	-	-	-	177	172 e	153 e
Non-OECD Europe	20	91	231 e	-	-	-	258	226 e	174 e
FSU	1 302	2 035	1 772 e	-	-	-	5	-	13 e
Iran	-	-	55 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	833	1 533	1 706 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	1 214	903	474 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	181	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	145	85	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	2 373	2 521	2 235 e	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	1 468	773	928 e	-	115	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	40 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	168	97	79 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	1 241	1 586	1 200 e	-	-	-	-	-	47 e
Nigeria	1 385	994	704 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	410	128	303 e	-	20	-	-	-	-
Other	22	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	4 694	3 578	3 254 e	-	135	-	-	-	47 e
Non-spec./Other	-	1	5 e	-	-	-	24	24 e	30 e
Total Imports	8 450	8 269	7 713 e	-	135	-	685	693 e	767 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>6 322</i>	<i>5 789</i>	<i>5 067 e</i>	-	<i>115</i>	-	-	-	<i>47 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRIA
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	36	76	64 e	9	9 e	7 e	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	273	345	274 e	12	8	6 e	-	-	-
Denmark	21	-	-	1	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	4	5	6 e	-	-	-	-	-	-
Germany	1 465	1 778	1 950 e	70	70 e	75 e	-	2	2 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	411	563	599 e	8	14 e	20 e	-	26	30 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	547	700	568 e	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	2 e	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	34	47	50 e	15	8 e	7 e	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	1	2	4 e	-	1	4 e	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	1	1	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	12	25	45 e	-	-	-	-	-	-
OECD	2 805	3 543	3 562 e	115	110 e	119 e	-	28	32 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	9	3	-	-	-	-	-	-	-
Other	152	306	638 e	8	9 e	7 e	-	-	-
Non-OECD Europe	161	309	638 e	8	9 e	7 e	-	-	-
FSU	25	14	22 e	25	13	19 e	-	1	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	23	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	23	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	20	82	79 e	-	-	5 e	-	-	-
Total Imports	3 034	3 948	4 301 e	148	132 e	150 e	-	29	32 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRIA
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	5	26 e	8 e	-	-	-	13	33 e	40 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	5	15 e	-	-	-	144	216	222 e
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	286	336 e	363 e	11	23 e	31 e	667	846 e	1 092 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	97	211 e	197 e	1	1 e	-	225	277 e	315 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	144	149 e	84 e	1	-	-	359	515 e	452 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	1 e	-	-	-	-	-	1 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	3	24 e	10 e	5	1 e	-	-	2 e	20 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	2 e	-	-	-	4	5	17 e
OECD	535	751 e	680 e	18	25 e	31 e	1 412	1 894 e	2 159 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	8	3	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	8	74 e	4	-	-	101	131	310 e
Non-OECD Europe	8	11	74 e	4	-	-	101	131	310 e
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	3 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	4	-	5 e	-	-	-	-	1	3 e
Total Imports	547	762 e	759 e	22	25 e	31 e	1 513	2 026 e	2 475 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRIA
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	9	8	9 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	117	115	16 e	-	-	-	-	1	15 e
Denmark	20	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	4	5	6 e
Germany	267	280 e	206 e	-	-	-	164	221	181 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	11	-	2 e	-	-	-	69	34	35 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	43	36	32 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	11	12	13 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	1	1	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	8	20 e	26 e	-	-	-	-	-	-
OECD	423	415 e	250 e	-	-	-	302	320	291 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Other	23	134 e	222 e	-	-	-	16	24	25 e
Non-OECD Europe	23	134 e	222 e	-	-	-	17	24	25 e
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	23	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	23	-	-
Non-spec./Other	3	-	1 e	-	-	-	13	81	65 e
Total Imports	449	549 e	473 e	-	-	-	355	425	381 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRIA
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	25	44	49 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	25	44	49 e	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	25	44	49 e	-	-	-	-	-	-
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	8	6	2 e	-	-	-	-	6	2 e
Germany	20	21	20 e	-	-	-	-	17	12 e
Greece	2	3	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	23	23	22 e	1	-	-	-	23	22 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	2 e	-	-	-	-	-	2 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	3	2	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	2	2	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	598	974	982 e	3	16	14 e	-	1	2 e
OECD	662	1 031	1 028 e	4	16 e	14 e	-	47	40 e
Africa	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	1	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	349	366	382 e	3	3 e	-	-	-	-
Former Soviet Union	4	4	-	1	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	286	105	110 e	1	-	6 e	-	1	3 e
Non-OECD	640	476	492 e	5	3 e	6 e	-	1	3 e
Total Exports	1 302	1 507	1 520 e	9	19	20 e	-	48	43 e

Source: Annual Oil Statistics.

AUSTRIA
Table 8B: Exports by Country of Destination

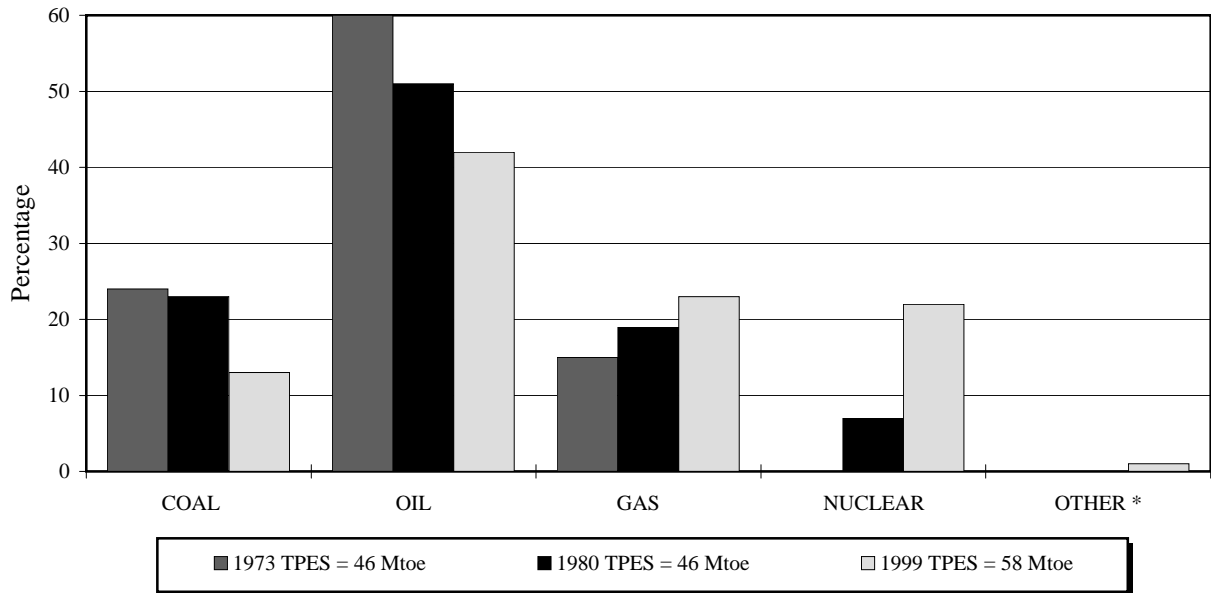
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	1	-	2 e	-	-	-	1	1 e	1 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	341	581 e	607 e	-	12	2 e	165	323 e	294 e
OECD	348	581 e	609 e	-	12	2 e	166	324 e	295 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	1	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	266	239 e	219 e	-	1 e	-	63	116 e	163 e
Former Soviet Union	3	3	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	213	-	-	-	1	-	42	-	2 e
Non-OECD	483	242 e	219 e	-	2 e	-	105	116 e	165 e
Total Exports	831	823	828 e	-	14	2 e	271	440	460 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	8	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	18	3	5 e
Greece	-	-	-	-	-	-	2	3	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	22	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	3	2	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	2	2	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	53	18 e	31 e	-	-	-	36	23	32 e
OECD	53	18 e	31 e	-	-	-	91	33	37 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	1	-	-	-	-	-	16	7	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	1 e	-	-	-	30	103	98 e
Non-OECD	1	-	1 e	-	-	-	46	112	98 e
Total Exports	54	18	32 e	-	-	-	137	145	135 e

Source: Annual Oil Statistics.

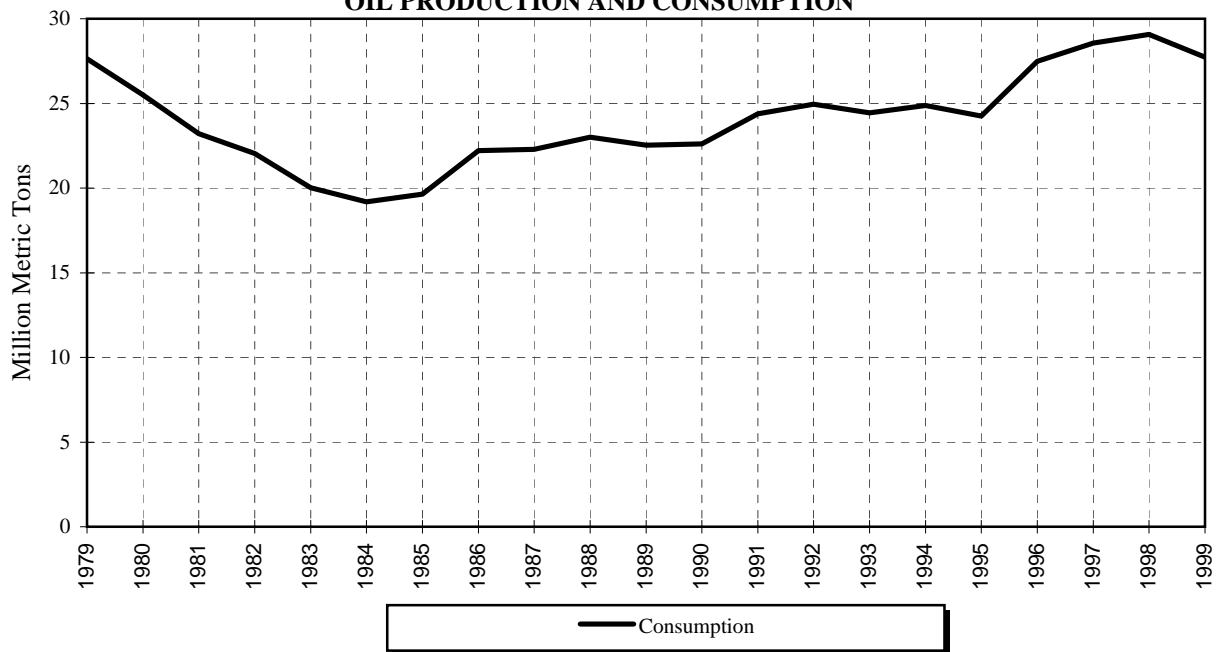
BELGIUM

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

BELGIUM

Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
Crude Oil	..	-	-	-	-	-	-	-
NGL	..	-	-	-	-	-	-	-
Other	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	30 837	27 145	25 856	22 227	27 928	28 654	30 067	27 201 e
Crude Oil, NGL, Other	37 320	33 577	33 436	26 708	31 849	33 065	34 580	32 198 e
Petroleum Products	-6 483	-6 432	-7 580	-4 481	-3 921	-4 411	-4 513	-4 997 e
- Intl. Marine Bunkers	3 138	2 820	2 455	4 242	4 673	5 257	5 613	4 535 e
+ Stock Changes	- 211	686	- 257	357	- 136	125	- 547	966 e
TOTAL SUPPLY	27 488	25 011	23 144	18 342	23 119	23 522	23 907	23 632 e
Refinery Intake	37 248	33 880	33 631	29 591	35 562	36 984	38 232	36 165 e
Refinery Output	35 510	33 545	33 439	29 372	35 181	36 644	37 944	35 763 e
LPG + Ethane	405	503	516	443	544	595	693	582 e
Naphtha	1 682	1 937	1 486	1 391	1 148	1 407	1 524	1 607 e
Kerosenes	1 282	1 113	1 393	1 517	1 839	1 756	2 195	2 129 e
Gasolines	4 768	5 288	5 843	5 271	5 947	6 103	6 431	6 033 e
Gas/Diesel Oil	12 054	10 730	10 932	10 229	12 619	12 520	12 447	11 749 e
Fuel Oil	13 715	12 053	10 898	5 636	6 843	7 444	8 042	6 894 e
Other Products	1 604	1 921	2 371	4 885	6 241	6 819	6 612	6 769 e
- Refinery Losses	1 738	335	192	219	381	340	288	402 e
+ Returns	-	-	-	-	-	-	10	11 e
- Statistical Differences	45	- 130	- 92	- 236	- 66	- 129	170	40 e
TOTAL CONSUMPTION	25 705	24 806	23 044	18 359	22 804	23 311	23 459	23 201 e
Transformation and Energy	5 108	5 583	6 029	1 600	1 908	1 940	2 021	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	1	33	20	2	5	20	1	..
Gas/Diesel Oil	28	70	28	26	43	63	66	..
Fuel Oil	4 986	4 801	4 955	758	866	934	1 027	..
Petroleum Coke	-	161	187	234	387	303	311	..
Other	93	518	839	580	607	620	616	..
Transport	4 687	5 322	5 630	7 462	8 688	8 972	9 317	..
Motor Gasoline	2 569	3 103	2 943	2 727	2 739	2 535	2 512	..
Gas/Diesel Oil	1 593	1 725	2 072	3 676	4 463	4 696	4 852	..
Subtotal	4 162	4 828	5 015	6 403	7 202	7 231	7 364	..
Aviation Fuels	510	460	475	930	1 044	1 307	1 549	..
Other	15	34	140	129	442	434	404	..
Industry	7 969	6 239	4 521	4 183	5 134	5 770	5 735	..
Naphtha	1 646	1 330	1 179	1 345	2 502	2 640	2 694	..
LPG + Ethane	105	69	57	111	239	360	418	..
Gas/Diesel Oil	1 428	1 084	574	273	493	676	615	..
Fuel Oil	3 431	2 832	1 888	1 252	751	772	779	..
Other	1 359	924	823	1 202	1 149	1 322	1 229	..
Other Sectors	7 941	7 662	6 864	5 114	7 074	6 629	6 386	..
Gas/Diesel Oil	6 226	6 650	5 858	4 441	5 718	5 570	5 496	..
Fuel Oil	1 247	530	530	228	677	489	374	..
Other	468	482	476	445	679	570	516	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	2 432	2 022	1 840	2 099	3 028	3 517	3 527	..
Chem/Petchem. Feedst.	1 651	1 353	1 207	1 541	2 491	2 940	2 982	..
Other	781	669	633	558	537	577	545	..

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	33 019	32 000	25 091	31 591	32 787	34 661	32 125 e
- Exports	..	157	37	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	133	- 12	101	35	- 64	- 11	12 e
- Statistical Difference	..	- 4	-	- 48	- 8	- 3	- 6	- 10 e
Refinery Intake	..	32 999	31 951	25 240	31 634	32 726	34 656	32 147 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	1 007	1 272	535	569	633	644	632 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	..	66	108	2 730	3 627	3 955	3 731	3 990 e
+ Imports	..	760	1 474	3 909	2 992	3 126	2 470	3 147 e
- Exports	..	45	1	2 292	2 734	2 848	2 551	3 074 e
+ Stock Change	..	99	80	- 14	32	8	- 76	- 49 e
- Statistical Difference	..	- 1	- 19	- 18	- 11	- 17	- 2	- 4 e
Refinery Intake	..	881	1 680	4 351	3 928	4 258	3 576	4 018 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	466	488	320	232	224	300	349 e
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	66	108	2 730	3 627	3 955	3 731	3 990 e
+ Imports	37 650	33 779	33 474	29 000	34 583	35 913	37 131	35 272 e
- Exports	330	202	38	2 292	2 734	2 848	2 551	3 074 e
- Direct Use	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 11	232	68	87	67	- 56	- 87	- 37 e
- Statistical Difference	61	- 5	- 19	- 66	- 19	- 20	- 8	- 14 e
Refinery Intake	37 248	33 880	33 631	29 591	35 562	36 984	38 232	36 165 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	1 473	1 760	855	801	857	944	981 e

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	4 768	4 815	5 506	5 263	5 947	6 103	6 431	6 033 e
+ Imports	567	813	1 390	1 632	1 798	1 393	1 432	1 572 e
- Exports	2 560	2 617	3 662	4 263	5 036	4 959	5 339	5 258 e
+ Transfers	-	-	-	- 2	48	51	22	- 51 e
+ Stock Change	- 174	137	- 294	73	- 38	- 54	- 31	85 e
- Statistical Difference	28	40	- 8	- 24	- 20	- 1	3	- 15 e
Total Consumption	2 573	3 108	2 948	2 727	2 739	2 535	2 512	2 396 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	526	765	442	509	563	594	509 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	8	-	-	-	-
+ Imports	10	4	4	3	2	2	2	2 e
- Exports	-	-	-	9	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	- 1	-	-	- 1	-	-	-	-
Total Consumption	11	4	4	3	2	2	2	2 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	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	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	25	30	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	1 111	1 023	1 370	1 438	1 739	1 644	2 067	2 031 e
+ Imports	73	32	23	461	379	570	382	569 e
- Exports	637	755	1 035	922	1 042	901	883	1 116 e
+ Transfers	-	-	-	- 72	- 39	- 9	- 3	-
+ Stock Change	- 49	13	- 22	24	3	- 1	- 19	32 e
- Statistical Difference	- 1	-	- 35	2	- 2	- 2	- 3	6 e
Total Consumption	499	313	371	927	1 042	1 305	1 547	1 510 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	101	163	135	135	136	155	123 e

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	12 054	10 730	10 932	10 229	12 619	12 520	12 447	11 749 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2 488	4 420	4 047	4 754	5 039	4 876	5 908	6 312 e
- Exports	4 817	4 889	5 776	5 645	6 116	5 858	6 117	7 358 e
- Intl. Marine Bunkers	503	702	586	635	652	684	717	569 e
+ Transfers	-	-	-	- 323	- 51	- 10	- 12	- 18 e
+ Stock Changes	70	- 63	- 205	26	- 123	128	- 471	673 e
- Statistical Differences	17	- 33	- 120	- 10	- 1	- 33	9	17 e
Total Consumption	9 275	9 529	8 532	8 416	10 717	11 005	11 029	10 772 e
Transformation	28	24	5	3	3	5	17	..
Public Electricity	28	24 e	5 e	3 e	3 e	5 e	17 e	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	46	23	23	40	58	49	..
Refinery Fuel	-	1	-	14	19	21	22	..
Other Energy Sector	-	45	23	9	21	37	27	..
Final Consumption	9 247	9 459	8 504	8 390	10 674	10 942	10 963	..
Transport	1 593	1 725	2 072	3 676	4 463	4 696	4 852	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	1 251	1 419	1 795	3 479	4 219	4 494	4 712	..
Rail	149	141	146	69	73	60	62	..
Inland Waterways	193	165	131	128	171	142	78	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	1 428	1 084	574	273	493	676	615	..
Iron and Steel	135	59	38	11	20	7	11	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	65	52	42	19	13	13	18	..
Non-Ferrous Metals	-	22	13	4	7	4	3	..
Non-Metallic Minerals	196	225	166	7	10	9	11	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	125	126	92	37	21	17	14	..
Mining and Quarrying	23	25	20	10	-	-	-	..
Food and Tobacco	110	122	90	40	28	89	26	..
Pulp, Paper and Printing	11	18	11	4	2	2	2	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	130 e	205 e	100 e	45	86	101	86	..
Textiles and Leather	-	-	-	6	20	16	11	..
Non-Specified	633	230 e	2 e	90 e	286 e	418 e	433 e	..
Other Sectors	6 226	6 650	5 858	4 441	5 718	5 570	5 496	..
Commerce and Public	-	1 650	1 232	895	1 144	1 114	1 098	..
Residential	5 926	4 650	4 350	3 184	4 002	3 899	3 848	..
Agriculture	300	350	276	362	572	557	550	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	1 653	2 110	1 079	1 356	1 228	1 699	1 026 e

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	13 715	12 053	10 898	5 636	6 843	7 444	8 042	6 894 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2 882	1 900	2 702	3 201	2 814	2 799	2 833	2 228 e
- Exports	4 352	4 032	4 430	3 249	3 067	3 382	3 480	2 764 e
- Intl. Marine Bunkers	2 615	2 098	1 845	3 565	3 965	4 544	4 879	3 952 e
+ Transfers	-	-	-	- 16	18	21	19	15 e
+ Stock Changes	- 23	244	74	170	- 81	90	49	96 e
- Statistical Differences	- 57	- 96	26	- 61	- 2	- 34	174	-
Total Consumption	9 664	8 163	7 373	2 238	2 564	2 462	2 410	2 517 e
Transformation	4 986	3 734	3 987	254	226	262	394	..
Public Electricity	4 986	2 989 e	3 352 e	55 e	57	92 e	322 e	..
Autoproducer Electricity	-	194 e	163 e	79 e	92 e	82 e	60 e	..
Public CHP Plants	-	551 e	472 e	120 e	77 e	88 e	7 e	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	5 e	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	1 067	968	504	640	672	633	..
Refinery Fuel	-	800	750	482	618	656	628	..
Other Energy Sector	-	267	218	22	22	16	5	..
Final Consumption	4 678	3 362	2 418	1 480	1 698	1 528	1 383	..
Transport	-	-	-	-	270	267	230	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	-	-	-	-	270	267	230	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	3 431	2 832	1 888	1 252	751	772	779	..
Iron and Steel	651	375	154	154	36	34	33	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	733	529	484	428	213	245	211	..
Non-Ferrous Metals	-	51	37	49	45	42	22	..
Non-Metallic Minerals	379	334	192	173	152	151	171	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	122	143	116	51	30	31	39	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	197	227	194	217	139	153	155	..
Pulp, Paper and Printing	92	71	54	70	37	36	38	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	23	35	29	36	39	..
Textiles and Leather	-	-	67	67	8	8	13	..
Non-Specified	1 257	1 102 e	567 e	8 e	62	36 e	58 e	..
Other Sectors	1 247	530	530	228	677	489	374	..
Commerce and Public	435	206	200	110	88	64	56	..
Residential	680	124	120	8	-	-	-	..
Agriculture	132	200	210	110	589	425	318	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	26	34	34	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	26	34	34	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	1 827	2 378	787	861	771	722	626 e

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	35 510	33 545	33 439	29 372	35 181	36 644	37 944	35 763 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	10	11 e
+ Imports	8 024	8 722	10 008	11 971	13 684	13 072	13 760	13 838 e
- Exports	14 507	15 154	17 588	16 452	17 605	17 483	18 273	18 835 e
- Intl. Marine Bunkers	3 138	2 820	2 455	4 242	4 673	5 257	5 613	4 535 e
+ Transfers	-	- 66	- 108	-2 730	-3 627	-3 955	-3 731	-3 990 e
+ Stock Changes	- 200	454	- 325	270	- 203	181	- 460	1 003 e
- Statistical Differences	- 16	- 125	- 73	- 170	- 47	- 109	178	54 e
Total Consumption	25 705	24 806	23 044	18 359	22 804	23 311	23 459	23 201 e
Transformation	5 108	3 783	4 023	265	229	268	412	..
Public Electricity	5 107	3 034	3 387	66	60	98	340	..
Autoproducer Electricity	-	194	163	79	92	82	60	..
Public CHP Plants	-	551	472	120	77	88	7	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	5	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	1	4	1	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	1 800	2 006	1 335	1 679	1 672	1 609	..
Refinery Fuel	-	1 488	1 755	1 293	1 542	1 586	1 553	..
Other Energy Sector	-	312	251	42	137	86	56	..
Final Consumption	20 597	19 223	17 015	16 759	20 896	21 371	21 438	..
Transport	4 687	5 322	5 630	7 462	8 688	8 972	9 317	..
Air	510	460	475	930	1 044	1 307	1 549	..
Road	3 835	4 556	4 872	6 322	7 117	7 185	7 395	..
Rail	149	141	150	72	75	61	63	..
Inland Waterways	193	165	133	138	452	419	310	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	7 969	6 239	4 521	4 183	5 134	5 770	5 735	..
Iron and Steel	791	436	214	181	63	48	50	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	2 577	2 125	1 873	2 488	3 449	3 860	3 926	..
Non-Ferrous Metals	-	76	62	60	64	48	27	..
Non-Metallic Minerals	575	565	363	222	318	323	292	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	247	281	215	115	64	63	65	..
Mining and Quarrying	23	25	20	10	-	-	-	..
Food and Tobacco	307	355	292	266	173	247	185	..
Pulp, Paper and Printing	106	96	78	80	42	41	42	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	668	662	585	384	416	419	348	..
Textiles and Leather	-	-	71	75	29	24	24	..
Non-Specified	2 675	1 618	748	302	516	697	776	..
Other Sectors	7 941	7 662	6 864	5 114	7 074	6 629	6 386	..
Commerce and Public	455	1 973	1 548	1 170	1 402	1 317	1 275	..
Residential	7 036	5 119	4 799	3 413	4 271	4 125	4 036	..
Agriculture	450	570	512	489	1 244	1 054	942	..
Non-Specified	-	-	5	42	157	133	133	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>2 432</i>	<i>2 022</i>	<i>1 840</i>	<i>2 099</i>	<i>3 028</i>	<i>3 517</i>	<i>3 527</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>1 651</i>	<i>1 353</i>	<i>1 207</i>	<i>1 541</i>	<i>2 491</i>	<i>2 940</i>	<i>2 982</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>781</i>	<i>669</i>	<i>633</i>	<i>558</i>	<i>537</i>	<i>577</i>	<i>545</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>4 719</i>	<i>6 056</i>	<i>2 972</i>	<i>3 351</i>	<i>3 170</i>	<i>3 630</i>	<i>2 627 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	516	595	693	582 e	616	577	598	561 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	267	578	446	359 e	-	-	-	-
- Exports	243	420	423	352 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	- 91	- 49	- 73 e	-	-	-	-
+ Stock Change	4	- 7	3	21 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	- 6	- 17	3	9 e	-	-	-	-
Total Consumption	550	672	667	528 e	616	577	598	561 e
<i>of which: Ethane</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	1	-	-	..	30	-	-	..
Energy	19	20	1	..	586	577	598	..
Transport	39	73	94	..	-	-	-	..
Industry	57	360	418	..	-	-	-	..
Other	434	219	154	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	9	243	243	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	45	48	45	24 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	1 486	1 407	1 524	1 607 e	23	112	128	98 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	725	1 444	1 386	1 386 e	6	117	106	72 e
- Exports	1 158	165	174	173 e	18	10	19	6 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	- 55	- 40	51 e	-	5	-	-
+ Stock Change	95	8	- 2	41 e	20	- 11	- 5	8 e
- Statistical Difference	- 31	- 1	-	27 e	7	- 3	-	12 e
Total Consumption	1 179	2 640	2 694	2 885 e	24	216	210	160 e
Transformation	-	-	-	..	-	1	1	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	1	-	..
Industry	1 179	2 640	2 694	..	5	13	10	..
Other	-	-	-	..	19	201	199	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	1 125	2 638	2 694	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	275	110	112	71 e	8	27	32	24 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	231	164	157	..	66	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	10	..
+ Imports	13	24	20	..	483	671	705	..
- Exports	201	139	138	..	345	481	558	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	24	29	17	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	7	..
+ Stock Change	14	-	1	..	- 4	6	23	..
- Statistical Difference	-	- 1	-	..	- 21	- 15	- 6	..
Total Consumption	57	50	40	..	197	182	176	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	4	7	13	..
Transport	-	-	-	..	101	93	80	..
Industry	47	44	31	..	89	71	62	..
Other	10	6	9	..	3	11	21	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	57	50	40	..	191	177	165	..
<i>Closing Stock Level</i>	39	34	33	..	158	99	76	..

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	757	951	957	..	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	31	122	64	..	6	12	9	..
- Exports	306	718	710	..	-	2	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	3	2	..	-	-	-	..
+ Stock Change	- 8	5	23	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	15	- 2	- 6	..	-	-	-	..
Total Consumption	459	365	342	..	6	10	9	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	7	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	452	365	342	..	6	10	9	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	452	365	342	..	6	10	9	..
<i>Closing Stock Level</i>	63	90	67	..	-	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	181	297	301	276 e	520	4 830	4 599	5 932 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	11 e
+ Imports	144	272	261	247 e	135	192	206	1 091 e
- Exports	2	-	2	1 e	142	448	430	1 807 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	14 e
+ Transfers	-	-	-	-	- 108	- 3 870	- 3 677	- 3 914 e
+ Stock Change	-	-	- 46	18 e	- 1	17	15	29 e
- Statistical Difference	-	-	- 1	- 2 e	99	-	5	-
Total Consumption	323	569	515	542 e	305	721	708	1 328 e
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	187	303	311	..	212	35	4	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	136	266	204	..	88	553	571	..
Other	-	-	-	..	5	133	133	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	93	686	704	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	46	28 e	22	64	49	196 e

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	243	331 e	-	-	-	-	-	44 e
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	1	43	46 e
Germany	82	241	-	-	-	-	-	4	19 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	51	32 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	378	434	385 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	150	137	59 e	-	-	-	800	1 141	1 226 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	9 992	8 762	9 346 e	-	-	-	-	21	251 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	5 318	4 230	6 206 e	-	-	-	185	238	272 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	1 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	9 e
OECD	15 920	14 047	16 327 e	-	-	-	986	1 498	1 900 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	12	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	1 446	1 228	1 617 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	1 458	1 228	1 617 e	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	222 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	222 e
FSU	2 126	3 244	4 541 e	-	-	-	2 137	972	1 017 e
Iran	1 670	2 069	2 036 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	511	2 288	1 327 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	224	691	63 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	10 568	10 333	5 676 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	1	105	74 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	12 974	15 486	9 176 e	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	77	146	223 e	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	130	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	93	101 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	18	26	3 e	-	-	-	3	-	-
Gabon	-	37	-	-	-	-	-	-	-
Libya	3	79	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	81	-	137 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	274	-	-	-	-	-	-	8 e
Africa	309	655	464 e	-	-	-	3	-	8 e
Non-spec./Other	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	32 787	34 661	32 125 e	-	-	-	3 126	2 470	3 147 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>14 580</i>	<i>16 834</i>	<i>11 079 e</i>	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	5	21	48 e	1	-	-	-	-	-
Finland	24	2	11 e	-	-	-	22	-	-
France	608	497	722 e	4	2	1 e	98	37	131 e
Germany	263	272	198 e	2	3	2 e	6	61	36 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	37	75	10 e	-	-	-	9	19	10 e
Italy	97	114	33 e	-	-	-	66	76	28 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	42	-	-	-	-	-	42	-
Netherlands	8 541	9 304	9 427 e	49	60	62 e	246	288	476 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	992	829	450 e	513	357	256 e	122	88	104 e
Poland	28	28	26 e	-	-	-	-	-	-
Spain	147	43	57 e	-	-	-	119	11	49 e
Sweden	34	46	51 e	-	-	4 e	-	-	5 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	1 211	926	1 118 e	7	18	30 e	549	442	442 e
United States	338	344	411 e	-	-	-	-	-	-
Other	110	52	58 e	2	6	4 e	10	-	-
OECD	12 437	12 595	12 620 e	578	446	359 e	1 247	1 064	1 281 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	9 e	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	24	-	-	-	-	-	24	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	24	9 e	-	-	-	-	24	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	472	863	1 055 e	-	-	-	175	165	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	68 e	-	-	-	-	-	54 e
Middle East	-	-	68 e	-	-	-	-	-	54 e
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	3 e	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	3 e	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	31	193	-	-	-	-	-	106	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	37	27	-	-	-	-	22	27	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	94	58	51 e	-	-	-	-	-	51 e
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	1	-	29 e	-	-	-	-	-	-
Africa	163	278	80 e	-	-	-	22	133	51 e
Non-spec./Other	-	-	3 e	-	-	-	-	-	-
Total Imports	13 072	13 760	13 838 e	578	446	359 e	1 444	1 386	1 386 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>125</i>	<i>275</i>	<i>54 e</i>	-	-	-	-	<i>130</i>	<i>51 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	5	4 e	-	-	-	-	-	9 e
Finland	-	-	11 e	-	-	-	-	-	-
France	28	38	12 e	16	15	175 e	52	2	52 e
Germany	44	25	59 e	-	-	-	6	29	5 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	12	-	-	-	-	12	7	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	1 183	1 257	1 331 e	671	473	451 e	4 467	4 883	4 973 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	6	-	-	-	-	-	12	13	78 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	11	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	19	-	-	-	-	10	23	4 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	121	67	142 e	-	-	-	174	188	226 e
United States	-	-	2 e	-	-	-	-	7	57 e
Other	-	-	-	-	-	-	2	-	-
OECD	1 382	1 434	1 561 e	687	488	626 e	4 735	5 152	5 404 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	13	-	13 e	-	-	-	110	641	908 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	14 e	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	14 e	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	31	87	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	28	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	31	115	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	1 e	-	-	-
Total Imports	1 395	1 434	1 574 e	687	488	641 e	4 876	5 908	6 312 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	31	115	-

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	10	35 e	-	-	-	4	6	-
Finland	-	-	-	-	-	-	2	2	-
France	55	41	24 e	-	-	-	355	362	327 e
Germany	157	93	36 e	-	-	-	48	61	60 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Ireland	28	56	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	19	19	5 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	1 667	2 114	1 835 e	20	21	15 e	238	208	284 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	337	368	-	-	-	-	2	3	12 e
Poland	-	-	-	-	-	-	28	28	26 e
Spain	25	-	-	-	-	-	3	21	8 e
Sweden	6	-	10 e	-	-	-	18	4	28 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	193	59	90 e	-	-	-	167	152	188 e
United States	4	-	-	252	240	232 e	82	97	120 e
Other	43	5	35 e	-	-	-	53	41	19 e
OECD	2 515	2 746	2 065 e	272	261	247 e	1 021	1 004	1 077 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	9 e
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	9 e
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	174	57	134 e	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	3 e
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	3 e
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	15	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	94	30	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	1	-	29 e	-	-	-	-	-	-
Africa	110	30	29 e	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	2 e
Total Imports	2 799	2 833	2 228 e	272	261	247 e	1 021	1 004	1 091 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>94</i>	<i>30</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>3 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	55	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	682	682	593 e
Germany	-	-	-	-	-	-	550	270	400 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	94	-	51 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	57 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	790	812	1 141 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	26 e
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	2 e
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	72	59	75 e
United States	-	-	-	-	-	-	605	728	729 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	-	-	-	-	-	2 848	2 551	3 074 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	-	-	-	-	-	-	2 848	2 551	3 074 e
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Austria	53	87	100 e	5	7	6 e	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	80	112	103 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	18	18	26 e	-	-	-	-	-	-
Finland	33	11	7 e	-	-	-	-	-	-
France	1 932	1 871	2 093 e	51	42	33 e	-	-	-
Germany	5 517	5 543	4 906 e	195	159	135 e	126	123	104 e
Greece	7	8	60 e	-	-	-	-	-	-
Ireland	26	36	35 e	-	-	-	-	-	-
Italy	1 121	1 003	819 e	-	1	-	-	-	-
Japan	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	1 555	1 622	1 749 e	33	32	30 e	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	2 321	2 582	3 066 e	90	152	125 e	28	43	63 e
Norway	21	25	33 e	-	-	4 e	-	8	-
Portugal	76	101	111 e	11	4	12 e	-	-	-
Spain	178	224	319 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	79	73	127 e	-	-	-	11	-	-
Switzerland	1 678	1 925	1 513 e	2	5	-	-	-	-
Turkey	5	3	28 e	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	824	705	1 172 e	21	8	4 e	-	-	-
United States	1 079	1 510	1 592 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	125	333	61 e	5	9	1 e	-	-	-
OECD	16 730	17 794	17 920 e	413	419	350 e	165	174	167 e
Africa	195	98	196 e	6	4	1 e	-	-	-
Latin America	144	168	94 e	-	-	-	-	-	-
Asia	95	12	51 e	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	7	13 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	119	85	195 e	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	180	69	128 e	-	-	-	-	-	6 e
Middle East	18	15	112 e	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	2	25	126 e	1	-	1 e	-	-	-
Non-OECD	753	479	915 e	7	4	2 e	-	-	6 e
Total Exports	17 483	18 273	18 835 e	420	423	352 e	165	174	173 e

Source: Annual Oil Statistics.

BELGIUM
Table 8B: Exports by Country of Destination

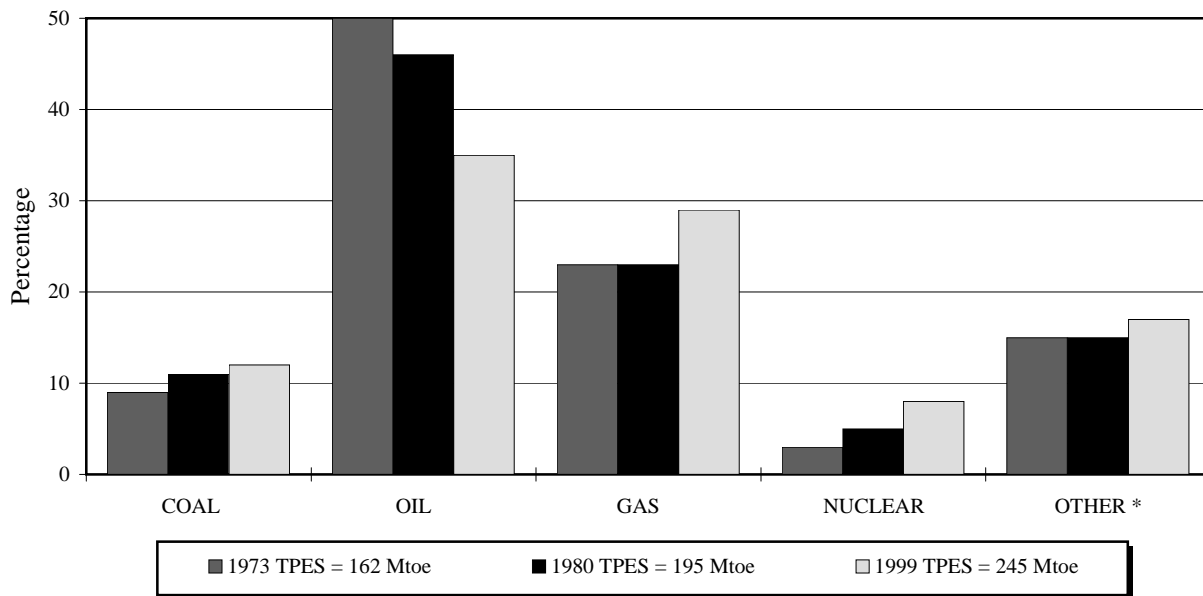
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	4	29	7 e	-	-	-	31	35	70 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	80	33	53 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	1	1	-	4	5	17 e	-	-	-
Finland	25	-	-	-	-	-	-	-	-
France	281	228	270 e	69	25	38 e	1 051	1 117	1 303 e
Germany	1 394	1 765	1 345 e	372	513	645 e	2 079	1 942	1 754 e
Greece	-	-	54 e	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	6	-
Italy	289	280	236 e	-	-	22 e	-	-	2 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	480	478	528 e	72	72	108 e	920	990	1 045 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	599	560	688 e	25	43	44 e	610	625	948 e
Norway	2	5	18 e	-	-	-	10	-	-
Portugal	35	33	31 e	-	-	-	-	-	-
Spain	52	6	24 e	-	1	-	11	25	147 e
Sweden	-	12	-	4	-	15 e	49	50	101 e
Switzerland	532	776	462 e	234	221	203 e	890	892	782 e
Turkey	-	-	5 e	-	-	-	-	-	22 e
United Kingdom	71	159	176 e	131	22	30 e	69	100	827 e
United States	586	719	1 098 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	101	41	15 e	-	-	-	-	266	27 e
OECD	4 532	5 125	5 010 e	911	902	1 122 e	5 720	6 048	7 028 e
Africa	108	-	-	-	-	-	19	54	182 e
Latin America	90	123	94 e	-	-	-	50	15	-
Asia	-	-	-	-	-	-	69	-	1 e
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	58	33	6 e	-	-	-	-	-	28 e
Former Soviet Union	171	58	114 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	65 e
Non-specified/Other	-	-	34 e	-	-	-	-	-	54 e
Non-OECD	427	214	248 e	-	-	-	138	69	330 e
Total Exports	4 959	5 339	5 258 e	911	902	1 122 e	5 858	6 117	7 358 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Austria	-	-	2 e	-	-	-	13	16	15 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	76	50 e	-	-	-	-	3	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	13	12	9 e
Finland	-	-	-	-	-	-	8	11	7 e
France	32	6	38 e	-	-	-	448	453	411 e
Germany	815	528	403 e	-	2	1 e	536	511	519 e
Greece	-	-	-	-	-	-	7	8	6 e
Ireland	25	28	35 e	-	-	-	1	2	-
Italy	791	693	530 e	-	-	-	41	29	29 e
Japan	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Luxembourg	17	12	10 e	-	-	-	33	38	28 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	608	714	787 e	-	-	-	361	445	411 e
Norway	-	-	-	-	-	-	9	12	11 e
Portugal	25	59	66 e	-	-	-	5	5	2 e
Spain	-	95	50 e	-	-	-	115	97	98 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	15	11	11 e
Switzerland	-	2	-	-	-	-	20	29	66 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	5	3	1 e
United Kingdom	498	385	82 e	-	-	-	34	31	53 e
United States	482	781	488 e	-	-	-	11	10	6 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	19	17	18 e
OECD	3 293	3 379	2 541 e	-	2	1 e	1 696	1 745	1 701 e
Africa	39	25	-	-	-	-	23	15	13 e
Latin America	-	28	-	-	-	-	4	2	-
Asia	-	-	29 e	-	-	-	26	12	21 e
People's Rep. China	-	-	13 e	-	-	-	-	7	-
Non-OECD Europe	50	48	151 e	-	-	-	11	4	10 e
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	9	11	8 e
Middle East	-	-	30 e	-	-	-	18	15	17 e
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	1	25	37 e
Non-OECD	89	101	223 e	-	-	-	92	91	106 e
Total Exports	3 382	3 480	2 764 e	-	2	1 e	1 788	1 836	1 807 e

Source: Annual Oil Statistics.

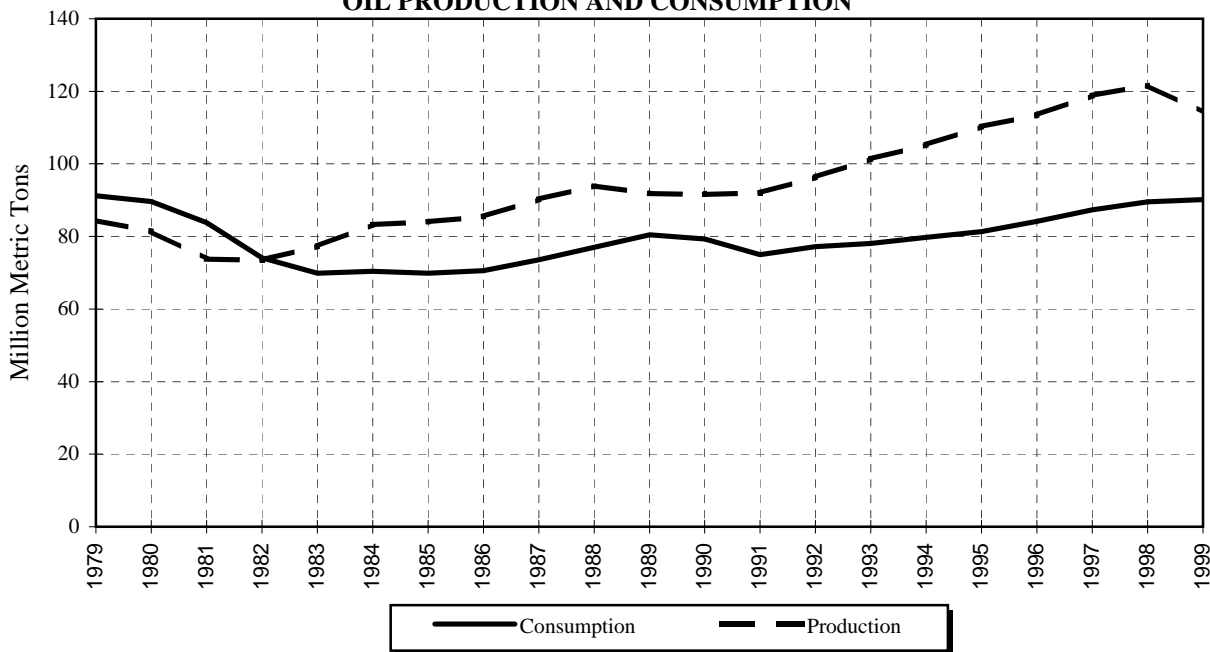
CANADA

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

CANADA
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	94 128	75 080	81 389	91 989	113 980	119 296	122 175	114 635 e
Crude Oil	..	70 194	64 128	68 490	80 031	84 417	85 966	78 115 e
NGL	..	4 886	10 487	12 845	19 588	20 121	20 535	20 619 e
Other	..	-	6 774	10 654	14 361	14 758	15 674	15 901 e
+ Net Imports	-13 907	10 779	8 767	-14 075	-34 953	-34 949	-40 051	-29 586 e
Crude Oil, NGL, Other	-13 560	14 404	12 369	-10 080	-27 814	-28 272	-34 676	-22 863 e
Petroleum Products	- 347	-3 625	-3 602	-3 995	-7 139	-6 677	-5 375	-6 723 e
- Intl. Marine Bunkers	-	1 800	1 526	928	955	942	1 169	1 005 e
+ Stock Changes	- 981	3 083	-1 528	- 931	555	-1 860	395	- 35 e
TOTAL SUPPLY	79 240	87 142	87 102	76 055	78 627	81 545	81 350	84 009 e
Refinery Intake	82 996	88 804	92 908	84 116	87 027	89 162	89 857	92 626 e
Refinery Output	82 322	88 487	92 595	84 184	87 750	89 907	90 620	92 889 e
LPG + Ethane	1 325	1 641	1 932	1 716	2 208	2 197	2 251	2 016 e
Naphtha	1 497	3 107	3 424	3 797	3 893	3 701	3 787	3 894 e
Kerosenes	5 139	6 516	5 441	5 491	6 116	6 317	5 982	6 117 e
Gasolines	23 998	27 171	29 890	27 015	29 096	28 780	29 015	30 626 e
Gas/Diesel Oil	22 731	22 961	24 962	22 670	25 259	25 742	25 389	27 180 e
Fuel Oil	19 887	18 256	17 159	8 223	6 363	6 821	7 234	6 370 e
Other Products	7 745	8 835	9 787	15 272	14 815	16 349	16 962	16 686 e
- Refinery Losses	674	317	313	- 68	- 723	- 745	- 763	- 263 e
+ Returns	344	185	468	1 203	1 687	1 867	2 062	2 179 e
- Statistical Differences	-4 979	- 489	- 818	-1 049	-2 143	-2 260	-4 154	-2 679 e
TOTAL CONSUMPTION	83 889	87 499	88 075	78 375	83 180	86 417	88 329	89 130 e
Transformation and Energy	8 341	10 112	9 940	10 603	9 699	10 769	11 898	..
Crude Oil	120	8	20	5	345	571	362	..
LPG + Ethane	65	95	275	68	114	83	72	..
Gas/Diesel Oil	389	484	460	283	265	207	214	..
Fuel Oil	4 761	4 883	4 604	4 220	1 798	2 550	3 645	..
Petroleum Coke	64	882	895	2 174	2 703	2 798	2 916	..
Other	2 942	3 760	3 686	3 853	4 474	4 560	4 689	..
Transport	33 024	37 794	40 622	38 904	42 147	43 503	44 654	..
Motor Gasoline	23 545	27 219	28 279	24 948	26 089	26 727	27 465	..
Gas/Diesel Oil	4 532	6 535	7 583	8 199	10 202	10 794	10 888	..
Subtotal	28 077	33 754	35 862	33 147	36 291	37 521	38 353	..
Aviation Fuels	2 784	3 340	3 728	4 120	4 609	4 724	4 855	..
Other	2 163	700	1 032	1 637	1 247	1 258	1 446	..
Industry	21 261	20 982	20 603	17 696	19 097	19 469	20 265	..
Naphtha	1 710	2 883	2 895	2 813	3 411	3 371	3 566	..
LPG + Ethane	390	665	858	3 245	5 009	5 428	5 602	..
Gas/Diesel Oil	4 472	3 637	3 990	2 474	2 791	2 940	2 809	..
Fuel Oil	9 383	8 160	7 323	4 208	2 755	2 549	3 105	..
Other	5 306	5 637	5 537	4 956	5 131	5 181	5 183	..
Other Sectors	21 263	18 611	16 910	11 172	12 237	12 676	11 512	..
Gas/Diesel Oil	13 700	13 610	12 616	8 836	8 885	9 041	8 446	..
Fuel Oil	3 893	2 094	1 808	307	252	324	407	..
Other	3 670	2 907	2 486	2 029	3 100	3 311	2 659	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	6 725	7 892	8 104	9 774	11 916	12 680	13 061	..
Chem/Petchem. Feedst.	2 146	3 433	3 502	5 628	7 963	8 299	8 653	..
Other	4 579	4 459	4 602	4 146	3 953	4 381	4 408	..

Source: Annual Oil Statistics.

CANADA
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	70 194	64 128	68 490	80 031	84 417	85 966	78 115 e
+ Imports	..	31 057	27 308	26 510	33 777	37 842	38 354	42 573 e
- Exports	..	13 373	10 156	27 061	48 178	51 625	56 782	49 400 e
- Direct Use	..	8	20	5	345	571	362	306 e
+ Stock Change	..	964	- 688	- 518	58	-1 153	837	- 427 e
- Statistical Difference	..	624	327	- 327	-1 537	- 841	-2 207	-1 489 e
Refinery Intake	..	88 210	80 245	67 743	66 880	69 751	70 220	72 044 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	4 193	5 228	4 799	4 418	5 571	4 734	5 161 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	4 886	10 487	12 845	19 588	20 121	20 535	20 619 e
+ Imports	..	-	-	37	142	187	211	145 e
- Exports	..	3 280	4 783	7 350	12 137	12 798	13 372	12 931 e
- Direct Use	..	550	607	3 557	5 395	5 932	5 883	6 311 e
+ Stock Change	..	- 291	- 328	- 131	- 142	- 262	186	324 e
- Statistical Difference	..	171	-1 120	- 565	-1 038	-1 504	-1 844	-1 444 e
Refinery Intake	..	594	5 889	2 409	3 094	2 820	3 521	3 290 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	1 112	1 156	989	1 526	1 788	1 602	1 278 e
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	..	-	-	5 882	5 285	4 885	4 827	5 753 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	5 882	5 285	4 885	4 827	5 753 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	6 774	10 654	14 361	14 758	15 674	15 901 e
+ Imports	..	-	-	-	680	820	810	665 e
- Exports	..	-	-	2 216	2 098	2 698	3 897	3 915 e
- Direct Use	..	-	-	-	680	820	810	665 e
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	356	495	354	488	447 e
Refinery Intake	..	-	6 774	8 082	11 768	11 706	11 289	11 539 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	94 128	75 080	81 389	91 989	113 980	119 296	122 175	114 635 e
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	5 882	5 285	4 885	4 827	5 753 e
+ Imports	42 429	31 057	27 308	26 547	34 599	38 849	39 375	43 383 e
- Exports	55 989	16 653	14 939	36 627	62 413	67 121	74 051	66 246 e
- Direct Use	311	558	627	3 562	6 420	7 323	7 055	7 282 e
+ Stock Change	6	673	-1 016	- 649	- 84	-1 415	1 023	- 103 e
- Statistical Difference	-2 733	795	- 793	- 536	-2 080	-1 991	-3 563	-2 486 e
Refinery Intake	82 996	88 804	92 908	84 116	87 027	89 162	89 857	92 626 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	5 305	6 384	5 788	5 944	7 359	6 336	6 439 e

Source: Annual Oil Statistics.

CANADA
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	23 838	27 006	28 293	26 179	28 636	28 353	28 578	30 281 e
+ Imports	16	1	129	720	1 126	1 548	1 594	1 557 e
- Exports	388	639	494	2 841	4 520	4 601	3 879	4 408 e
+ Transfers	-	926	943	858	699	1 290	1 404	988 e
+ Stock Change	170	274	- 366	277	250	67	- 185	102 e
- Statistical Difference	66	332	215	243	98	- 73	45	229 e
Total Consumption	23 570	27 236	28 290	24 950	26 093	26 730	27 467	28 291 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	3 216	3 776	2 724	1 933	1 866	2 051	1 949 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	160	165	166	94	89	83	107	85 e
+ Imports	13	-	-	15	7	6	-	-
- Exports	-	-	-	1	13	11	22	20 e
+ Transfers	-	7	9	- 2	- 9	- 1	- 1	- 1 e
+ Stock Change	- 2	9	- 3	11	11	3	2	- 5 e
- Statistical Difference	3	6	3	1	3	2	4	- 16 e
Total Consumption	168	175	169	116	82	78	82	75 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	54	61	27	21	18	16	21 e
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	1 431	742	371	344	330	260 e
+ Imports	-	-	-	-	5	2	1	-
- Exports	-	-	34	150	1	1	1	8 e
+ Transfers	-	-	25	- 49	- 15	- 24	- 9	4 e
+ Stock Change	-	-	- 16	15	5	26	16	3 e
- Statistical Difference	-	-	74	2	2	- 3	2	4 e
Total Consumption	-	-	1 332	556	363	350	335	255 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	239	161	105	79	63	60 e
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	2 608	3 443	2 287	3 592	3 711	4 140	4 277	4 491 e
+ Imports	275	24	86	633	497	570	651	620 e
- Exports	211	315	116	651	200	210	301	371 e
+ Transfers	-	-	- 83	- 50	98	- 138	- 146	- 179 e
+ Stock Change	- 33	40	- 25	- 103	50	- 27	- 31	42 e
- Statistical Difference	20	25	- 78	- 27	- 8	39	12	- 93 e
Total Consumption	2 619	3 167	2 227	3 448	4 164	4 296	4 438	4 696 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	251	306	409	274	301	332	290 e

Source: Annual Oil Statistics.

CANADA
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	22 731	22 961	24 962	22 670	25 259	25 742	25 389	27 180 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	695	72	83	676	666	917	604	506 e
- Exports	240	1 245	1 788	3 955	5 596	5 415	4 832	5 553 e
- Intl. Marine Bunkers	-	270	223	222	185	159	182	172 e
+ Transfers	-	1 435	1 666	1 176	2 408	1 793	1 340	952 e
+ Stock Changes	- 925	1 209	- 226	- 652	- 413	- 92	- 152	100 e
- Statistical Differences	- 832	- 104	- 175	- 99	- 4	- 196	- 190	- 70 e
Total Consumption	23 093	24 266	24 649	19 792	22 143	22 982	22 357	23 083 e
Transformation	309	352	372	256	246	178	187	..
Public Electricity	309	232	289	230	186	126	147	..
Autoproducer Electricity	-	120	83	26	60	52	40	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	80	132	88	27	19	29	27	..
Refinery Fuel	80	132	88	27	19	29	27	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	22 704	23 782	24 189	19 509	21 878	22 775	22 143	..
Transport	4 532	6 535	7 583	8 199	10 202	10 794	10 888	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	1 642	3 677	4 608	5 388	7 577	8 194	8 334	..
Rail	1 957	1 984	2 095	1 989	1 759	1 783	1 719	..
Inland Waterways	933	867	854	809	817	806	815	..
Non-Specified	-	7	26	13	49	11	20	..
Industry	4 472	3 637	3 990	2 474	2 791	2 940	2 809	..
Iron and Steel	63	24	37	29	25	19	19	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	59	13	32	8	13	8	6	..
Non-Ferrous Metals	84	18	11	12	16	27	25	..
Non-Metallic Minerals	128	29	54	12	8	2	3	..
Transport Equipment	105	-	56	-	-	-	-	..
Machinery	22	-	26	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	439	741	1 118	846	1 162	1 282	1 139	..
Food and Tobacco	223	-	242	-	-	-	-	..
Pulp, Paper and Printing	112	-	344	234	134	171	147	..
Wood and Wood Products	128	597	640	165	207	241	268	..
Construction	-	1 080	1 047	857	707	694	680	..
Textiles and Leather	-	-	24	-	-	-	-	..
Non-Specified	3 109	1 135	359	311	519	496	522	..
Other Sectors	13 700	13 610	12 616	8 836	8 885	9 041	8 446	..
Commerce and Public	2 742	3 489	2 788	3 276	3 211	3 507	3 355	..
Residential	10 012	8 905	8 530	3 731	3 265	2 993	2 560	..
Agriculture	946	1 216	1 298	1 829	2 409	2 541	2 531	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	4 902	5 543	3 152	2 469	2 561	2 713	2 613 e

Source: Annual Oil Statistics.

CANADA
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	19 887	18 256	17 159	8 223	6 363	6 821	7 234	6 370 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	3 539	1 775	1 060	3 802	861	1 494	2 586	2 119 e
- Exports	4 752	3 914	2 572	2 299	1 841	1 918	1 878	1 420 e
- Intl. Marine Bunkers	-	1 530	1 303	706	770	783	987	833 e
+ Transfers	-	105	74	363	434	385	445	344 e
+ Stock Changes	152	365	320	11	206	- 33	- 134	120 e
- Statistical Differences	-1 338	- 780	- 23	- 8	- 35	32	- 582	- 365 e
Total Consumption	20 164	15 837	14 761	9 402	5 288	5 934	7 848	7 065 e
Transformation	2 306	3 091	2 918	3 306	870	1 568	2 757	..
Public Electricity	2 306	2 875	2 442	3 130	706	1 424	2 570	..
Autoproducer Electricity	-	216	193	99	84	60	85	..
Public CHP Plants	-	-	283	77	80	84	102	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	2 455	1 792	1 686	914	928	982	888	..
Refinery Fuel	2 455	1 792	1 686	914	928	982	888	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	15 403	10 954	10 157	5 182	3 490	3 384	4 203	..
Transport	2 127	700	1 026	667	483	511	691	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	188	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	1 939	700	1 026	667	483	511	691	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	9 383	8 160	7 323	4 208	2 755	2 549	3 105	..
Iron and Steel	443	961	807	265	181	170	171	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	1 345	960	530	106	122	162	213	..
Non-Ferrous Metals	489	520	602	193	183	159	184	..
Non-Metallic Minerals	1 162	317	361	54	47	42	53	..
Transport Equipment	141	-	116	-	-	-	-	..
Machinery	37	-	19	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	889	743	834	340	365	375	931	..
Food and Tobacco	518	-	393	-	-	-	-	..
Pulp, Paper and Printing	3 827	3 150	3 072	2 229	1 442	1 393	1 288	..
Wood and Wood Products	62	-	-	6	4	3	8	..
Construction	-	169	75	31	13	14	12	..
Textiles and Leather	-	-	248	-	-	-	-	..
Non-Specified	470	1 340	266	984	398	231	245	..
Other Sectors	3 893	2 094	1 808	307	252	324	407	..
Commerce and Public	3 403	1 719	1 619	259	205	269	377	..
Residential	490	363	170	35	36	48	23	..
Agriculture	-	12	19	13	11	7	7	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>245</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>245</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>1 982</i>	<i>1 736</i>	<i>765</i>	<i>456</i>	<i>489</i>	<i>623</i>	<i>503 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

CANADA
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	82 322	88 487	92 595	84 184	87 750	89 907	90 620	92 889 e
+ Recycled Products	344	185	468	1 203	1 687	1 867	2 062	2 179 e
+ Imports	5 579	3 046	2 612	7 632	6 984	8 299	8 677	7 785 e
- Exports	5 926	6 671	6 214	11 627	14 123	14 976	14 052	14 508 e
- Intl. Marine Bunkers	-	1 800	1 526	928	955	942	1 169	1 005 e
+ Transfers	311	1 379	897	-2 320	1 135	2 438	2 228	1 529 e
+ Stock Changes	- 987	2 410	- 512	- 282	639	- 445	- 628	68 e
- Statistical Differences	-2 246	- 463	245	- 513	- 63	- 269	- 591	- 193 e
Total Consumption	83 889	87 499	88 075	78 375	83 180	86 417	88 329	89 130 e
Transformation	2 615	3 443	3 290	3 689	1 889	3 027	4 204	..
Public Electricity	2 615	3 107	2 731	3 375	1 578	2 410	3 543	..
Autoproducer Electricity	-	336	276	237	231	533	559	..
Public CHP Plants	-	-	283	77	80	84	102	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	5 726	6 669	6 650	6 914	7 810	7 742	7 694	..
Refinery Fuel	5 606	6 661	6 630	5 676	5 862	5 575	5 556	..
Other Energy Sector	120	8	20	1 238	1 948	2 167	2 138	..
Final Consumption	75 548	77 387	78 135	67 772	73 481	75 648	76 431	..
Transport	33 024	37 794	40 622	38 904	42 147	43 503	44 654	..
Air	2 784	3 340	3 728	4 120	4 609	4 724	4 855	..
Road	25 187	30 896	32 893	31 033	34 275	35 478	36 334	..
Rail	2 174	1 984	2 095	1 989	1 759	1 783	1 719	..
Inland Waterways	2 879	1 567	1 880	1 476	1 300	1 317	1 506	..
Non-Specified	-	7	26	286	204	201	240	..
Industry	21 261	20 982	20 603	17 696	19 097	19 469	20 265	..
Iron and Steel	524	985	844	294	206	189	190	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	3 321	4 406	4 064	5 742	8 098	8 469	8 872	..
Non-Ferrous Metals	1 256	1 524	1 704	1 387	1 716	1 414	1 339	..
Non-Metallic Minerals	1 307	346	572	309	369	270	306	..
Transport Equipment	263	-	175	-	-	-	-	..
Machinery	63	-	46	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	1 425	1 544	2 001	1 409	1 928	2 107	2 509	..
Food and Tobacco	808	-	651	-	-	-	-	..
Pulp, Paper and Printing	3 973	3 150	3 416	2 463	1 576	1 564	1 435	..
Wood and Wood Products	229	597	646	190	236	266	301	..
Construction	3 226	4 486	4 397	3 635	3 087	3 503	3 685	..
Textiles and Leather	-	-	273	-	-	-	-	..
Non-Specified	4 866	3 944	1 814	2 267	1 881	1 687	1 628	..
Other Sectors	21 263	18 611	16 910	11 172	12 237	12 676	11 512	..
Commerce and Public	6 813	5 817	5 430	4 652	5 787	6 352	5 751	..
Residential	12 308	10 395	10 033	4 527	3 806	3 539	3 038	..
Agriculture	946	1 228	1 447	1 993	2 644	2 785	2 723	..
Non-Specified	1 196	1 171	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>6 725</i>	<i>7 892</i>	<i>8 104</i>	<i>9 774</i>	<i>11 916</i>	<i>12 680</i>	<i>13 061</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>2 146</i>	<i>3 433</i>	<i>3 502</i>	<i>5 628</i>	<i>7 963</i>	<i>8 299</i>	<i>8 653</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>4 579</i>	<i>4 459</i>	<i>4 602</i>	<i>4 146</i>	<i>3 953</i>	<i>4 381</i>	<i>4 408</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>13 338</i>	<i>14 866</i>	<i>9 716</i>	<i>7 535</i>	<i>7 980</i>	<i>8 608</i>	<i>8 540 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

CANADA
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	1 932	2 197	2 251	2 016 e	3 749	3 727	3 879	4 024 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	91	76	58 e	-	-	-	-
- Exports	199	104	131	136 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	221	4 931	4 790	5 364 e	16	- 15	- 18	- 15 e
+ Stock Change	- 6	- 16	- 82	44 e	2	-	-	-
- Statistical Difference	-	- 137	- 220	- 62 e	214	-	-	-
Total Consumption	1 948	7 236	7 124	7 408 e	3 553	3 712	3 861	4 009 e
<i>of which: Ethane</i>	-	3 438	3 343	3 803 e	-	-	-	-
Transformation	-	-	-	..	-	326	321	..
Energy	275	83	72	..	3 553	3 386	3 540	..
Transport	6	557	535	..	-	-	-	..
Industry	858	5 428	5 602	..	-	-	-	..
Other	809	1 168	915	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	607	4 928	5 087	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	77	77	159	115 e	4	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	3 424	3 701	3 787	3 894 e	3 154	2 177	1 705	1 626 e
+ Recycled Products	281	248	127	185 e	-	-	-	-
+ Imports	41	16	-	-	1	92	22	14 e
- Exports	750	422	319	318 e	29	66	67	78 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	- 272	- 134	85	71 e	- 1 743	- 1 772	- 1 445	- 1 200 e
+ Stock Change	- 95	- 32	- 106	- 48 e	- 4	- 14	161	44 e
- Statistical Difference	- 379	6	8	133 e	113	- 14	1	28 e
Total Consumption	3 008	3 371	3 566	3 651 e	1 266	431	375	378 e
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	113	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	2 895	3 371	3 566	..	93	29	16	..
Other	-	-	-	..	1 173	402	359	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	2 895	3 371	3 566	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	350	157	263	311 e	688	338	177	133 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	564	127	129	..	844	1 181	1 098	..
+ Recycled Products	26	14	10	..	47	215	338	..
+ Imports	7	-	-	..	88	182	170	..
- Exports	166	-	-	..	20	406	458	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	- 15	- 20	- 38	..	8	- 185	- 204	..
+ Stock Change	- 5	- 2	- 6	..	- 47	- 15	- 9	..
- Statistical Difference	6	5	7	..	- 13	7	10	..
Total Consumption	405	114	88	..	933	965	925	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	2	-	-	..	3	2	2	..
Transport	-	-	-	..	-	190	220	..
Industry	-	-	-	..	930	371	388	..
Other	403	114	88	..	-	402	315	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	403	114	88	..	930	963	923	..
<i>Closing Stock Level</i>	75	32	38	..	347	322	331	..

Source: Annual Oil Statistics.

CANADA
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	3 447	4 112	4 288	..	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	19	283	182	..	-	-	-	..
- Exports	46	1 013	1 104	..	-	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	- 4	806	816	..	-	-	-	..
+ Stock Change	- 121	- 66	2	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	26	- 2	- 23	..	-	-	-	..
Total Consumption	3 269	4 124	4 207	..	-	-	-	..
Transformation	-	820	810	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	3 269	3 290	3 374	..	-	-	-	..
Other	-	14	23	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	3 269	3 304	3 397	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	479	356	354	..	-	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	1 156	3 318	3 461	3 161 e	27	3 884	4 107	9 501 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	114	1 390	1 587	1 994 e
+ Imports	1 022	1 234	1 323	1 248 e	76	1 864	1 468	1 663 e
- Exports	-	204	183	155 e	-	605	877	2 041 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	- 3	12	-	32	-5 046	-5 165	-5 105 e
+ Stock Change	3	- 3	19	23 e	77	- 241	- 123	- 357 e
- Statistical Difference	41	53	311	590 e	221	12	24	- 571 e
Total Consumption	2 140	4 289	4 321	3 687 e	105	1 234	973	6 226 e
Transformation	-	135	129	..	-	-	-	..
Energy	895	2 663	2 787	..	4	23	14	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	1 245	1 491	1 405	..	-	-	-	..
Other	-	-	-	..	101	1 211	959	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	1 091	1 228	1 130	..	101	1 211	959	..
<i>Closing Stock Level</i>	5	80	61	38 e	1 180	1 304	1 427	2 507 e

Source: Annual Oil Statistics.

CANADA
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	195	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	33	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	1 178	1 641	1 576 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	348	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	12 747	9 844	11 647 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	17	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	6 589	5 901	7 018 e	-	-	-	-	-	-
United States	3 332	4 749	3 663 e	187	211	145 e	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	24 439	22 135	23 904 e	187	211	145 e	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	3 654	5 447	5 330 e	-	-	-	820	810	665 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	3 654	5 447	5 330 e	-	-	-	820	810	665 e
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	158	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	1 820	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	584	664	1 081 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	22	22 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	2 738	4 194	3 269 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	90	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	5 232	4 880	4 372 e	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	2 441	3 266	3 149 e	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	1 918	1 148	1 011 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	4 359	4 414	4 160 e	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	1 478	4 807 e	-	-	-	-	-	-
Total Imports	37 842	38 354	42 573 e	187	211	145 e	820	810	665 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>13 155</i>	<i>14 741</i>	<i>13 862 e</i>	-	-	-	<i>820</i>	<i>810</i>	<i>665 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

CANADA
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	192	104	68 e	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	104	-	73 e	-	-	-	-	-	-
France	239	186	132 e	-	-	-	-	-	-
Germany	24	86	56 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	57	174	184 e	-	-	-	-	-	-
Japan	16	26	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	156	221 e	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	104	125	162 e	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	290	192	144 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	9 e	-	-	-	-	-	-
Spain	443	138	369 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	14	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	687 e	418	186 e	-	-	-	-	-	-
United States	4 814	5 561	5 047 e	91	76	58 e	16	-	-
Other	2	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	6 986 e	7 166	6 651 e	91	76	58 e	16	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	352	139 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	126	13 e	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	9	106	20 e	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	58	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	406	228	366 e	-	-	-	-	-	-
Other	83	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	498	870	538 e	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	411	55	157 e	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	16	22	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	67	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	75	7	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	158	29	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	59 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	59 e	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	111	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	48	15	16 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	108	398	211 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	49	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	205	524	227 e	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	41	33	152 e	-	-	-	-	-	-
Total Imports	8 299 e	8 677	7 785 e	91	76	58 e	16	-	-
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>597</i>	<i>759</i>	<i>577 e</i>	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

CANADA
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	82	104	68 e	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	61	-	44 e	-	-	-	31	-	29 e
France	202	154	129 e	-	7	-	-	-	-
Germany	-	1	1 e	13	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	7	26	10 e	4	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	15	4	-	-	21	-
Korea	-	-	-	-	156	221 e	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	42	51	68 e	-	-	-	-	16	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	146	182	84 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	26	78	53 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	480	406	186 e	17	9	-	49	-	-
United States	510	473	647 e	613	461	341 e	837	423	399 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	1 556	1 475	1 290 e	662	637	562 e	917	460	428 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	117	83 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	11 e	-	-	-	-	-	9 e
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	3	2 e	-	-	13 e	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	120	96 e	-	-	13 e	-	-	9 e
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	19 e	-	7	-	-	-	69 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	22	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	7	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	29	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	59 e	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	59 e	-	-	-
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	111	-
Anqola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	111	-
Non-spec./Other	-	-	152 e	-	-	-	-	33	-
Total Imports	1 556	1 595	1 557 e	662	673	634 e	917	604	506 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	3	2 e	-	22	13 e	-	111	-

Source: Annual Oil Statistics.

CANADA
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	110	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	12	-	-
France	36	-	-	-	24	-	1	1	3 e
Germany	-	70	42 e	7	11	13 e	4	4	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	46	148	174 e
Japan	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	41	56	94 e	-	-	-	21	2	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	10	60 e	-	-	-	144	-	-
Poland	-	-	-	-	-	9 e	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	417	60	316 e
Sweden	6	-	-	-	-	-	8	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	49 e	-	-	-	-	-	92	3	-
United States	976	1 415	1 207 e	1 227	1 288	1 225 e	544	1 425	1 170 e
Other	2	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	1 110 e	1 551	1 403 e	1 234	1 323	1 247 e	1 400	1 644	1 663 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	235	56 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	126	13 e	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	9	106	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	58	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	49	351 e	-	-	-	406	176	-
Other	83	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	92	574	420 e	-	-	-	406	176	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	96	48	69 e	-	-	-	315	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	16	-	-
United Arab Emirates	67	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	75	-	-
Middle East	67	-	-	-	-	-	91	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	1 e	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	15	16 e	-	-	-	48	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	108	398	211 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	21	-	-	-	-	-	28	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	129	413	227 e	-	-	-	76	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	41	-	-
Total Imports	1 494 e	2 586	2 119 e	1 234	1 323	1 248 e	2 329	1 820	1 663 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	175	447	562 e	-	-	-	422	176	-

Source: Annual Oil Statistics.

CANADA
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	18	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	193	163	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	51 432	56 517	49 400 e	12 798	13 372	12 931 e	2 698	3 897	3 915 e
Other OECD	-	80	-	-	-	-	-	-	-
OECD	51 625	56 778	49 400 e	12 798	13 372	12 931 e	2 698	3 897	3 915 e
Africa	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	51 625	56 782	49 400 e	12 798	13 372	12 931 e	2 698	3 897	3 915 e
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	7	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	48	11	1 e	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	103	1	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	35	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	1	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	1	-	-	-	-	-	-	-
United States	14 323	13 383	14 317 e	104	131	136 e	422	319	318 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	14 474	13 445	14 318 e	104	131	136 e	422	319	318 e
Africa	35	7	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	1	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	6	1	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	460	596	190 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	502	607	190 e	-	-	-	-	-	-
Total Exports	14 976	14 052	14 508 e	104	131	136 e	422	319	318 e

Source: Annual Oil Statistics.

CANADA
Table 8B: Exports by Country of Destination

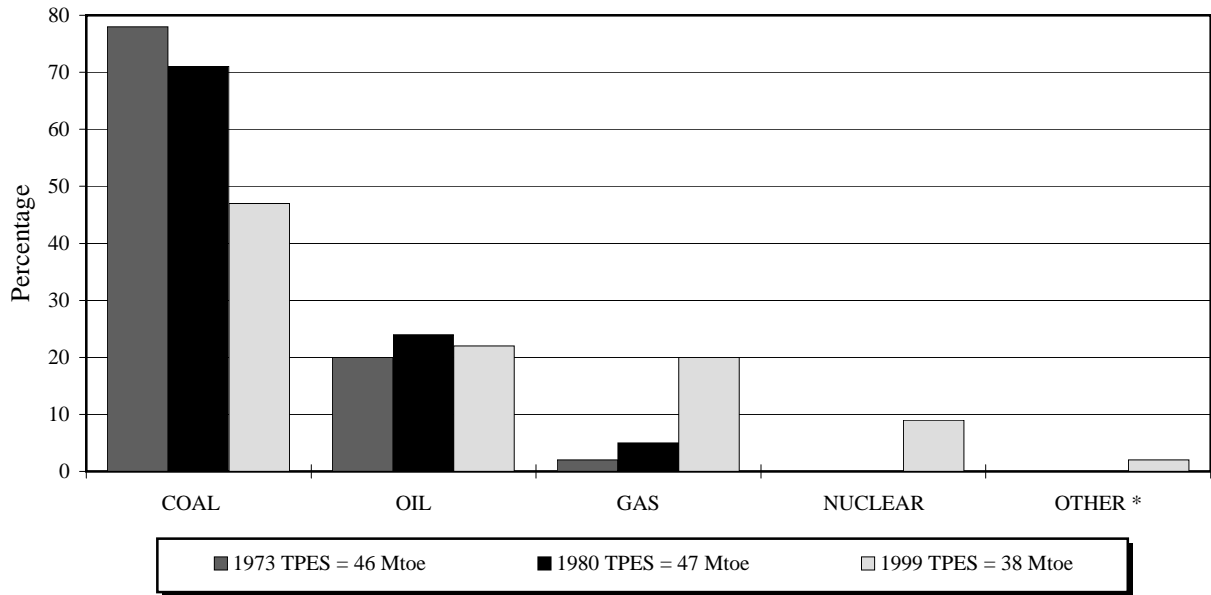
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	1 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	103	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	35	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	4 612	3 899	4 436 e	276	330	438 e	4 844	4 313	5 376 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	4 612	3 899	4 436 e	276	330	438 e	4 947	4 350	5 377 e
Africa	-	-	-	-	-	-	35	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	6	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	1	3	-	-	38	11 e	427	482	176 e
Non-OECD	1	3	-	-	38	11 e	468	482	176 e
Total Exports	4 613	3 902	4 436 e	276	368	449 e	5 415	4 832	5 553 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	7	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	48	-	-	-	11	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	1	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	1	-
United States	1 918	1 878	1 420 e	156	183	152 e	1 991	2 330	2 041 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	1 918	1 878	1 420 e	204	183	152 e	1 991	2 355	2 041 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	7	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	1	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	3 e	32	73	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	3 e	33	84	-
Total Exports	1 918	1 878	1 420 e	204	183	155 e	2 024	2 439	2 041 e

Source: Annual Oil Statistics.

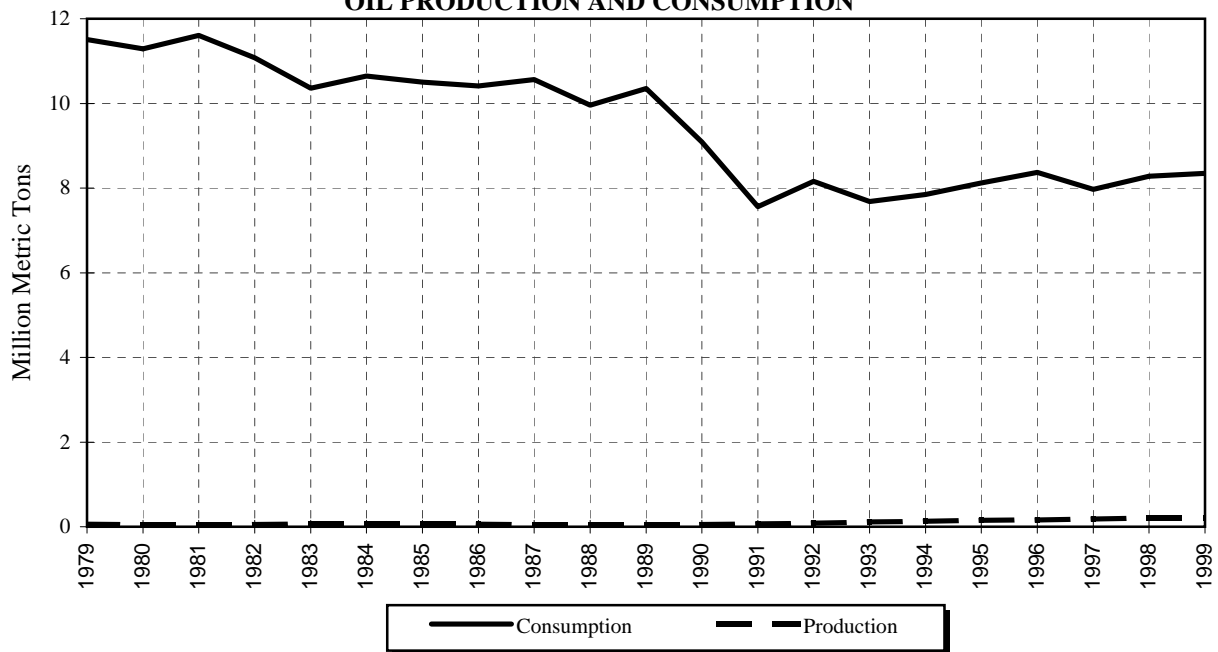
CZECH REPUBLIC

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

CZECH REPUBLIC
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	43	282	236	220	251	463	448	405 e
Crude Oil	..	66	51	50	152	163	179	183 e
NGL	..	-	-	-	-	-	-	-
Other	..	216	185	170	99	300	269	222 e
+ Net Imports	8 857	10 940	10 900	8 597	7 999	7 893	8 218	7 805 e
Crude Oil, NGL, Other	7 193	9 068	9 213	7 392	7 412	6 911	6 857	5 935 e
Petroleum Products	1 664	1 872	1 687	1 205	587	982	1 361	1 870 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	- 17	7	152	- 10	- 477	- 406	30 e
TOTAL SUPPLY	8 900	11 205	11 143	8 969	8 240	7 879	8 260	8 240 e
Refinery Intake	7 236	9 508	9 686	7 950	7 859	7 486	7 168	6 306 e
Refinery Output	7 586	9 450	9 660	7 948	7 830	7 410	7 092	6 264 e
LPG + Ethane	82	132	131	172	176	169	148	144 e
Naphtha	50	494	714	895	467	402	443	413 e
Kerosenes	191	192	257	173	157	155	121	134 e
Gasolines	729	907	810	945	1 243	1 204	1 057	956 e
Gas/Diesel Oil	1 662	2 917	2 816	2 953	2 581	2 455	2 481	2 172 e
Fuel Oil	3 769	3 889	4 084	1 886	1 634	1 523	1 512	1 128 e
Other Products	1 103	919	848	924	1 572	1 502	1 330	1 317 e
- Refinery Losses	- 350	58	26	2	29	76	76	42 e
+ Returns	-	44	114	118	199	145	99	55 e
- Statistical Differences	- 20	- 27	- 63	-	37	- 21	2	- 101 e
TOTAL CONSUMPTION	9 270	11 218	11 294	9 085	8 373	7 969	8 281	8 354 e
Transformation and Energy	1 226	2 059	1 774	1 198	955	943	763	..
Crude Oil	-	-	-	54	-	-	-	..
LPG + Ethane	-	-	-	-	7	5	3	..
Gas/Diesel Oil	-	-	-	-	93	75	54	..
Fuel Oil	1 201	1 991	1 634	1 026	649	684	549	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	8	1	17	..
Other	25	68	140	118	198	178	140	..
Transport	2 274	2 598	2 398	2 652	3 511	3 511	3 673	..
Motor Gasoline	1 137	1 241	1 003	1 161	1 843	1 841	1 816	..
Gas/Diesel Oil	681	920	930	1 080	1 372	1 314	1 442	..
Subtotal	1 818	2 161	1 933	2 241	3 215	3 155	3 258	..
Aviation Fuels	228	253	279	214	140	160	189	..
Other	228	184	186	197	156	196	226	..
Industry	5 192	5 249	6 030	3 969	3 304	3 052	3 356	..
Naphtha	50	208	414	778	560	525	561	..
LPG + Ethane	48	53	52	52	117	82	105	..
Gas/Diesel Oil	1 039	1 912	2 089	1 726	672	747	897	..
Fuel Oil	3 205	2 369	2 872	722	696	549	768	..
Other	850	707	603	691	1 259	1 149	1 025	..
Other Sectors	578	1 312	1 092	1 266	603	463	489	..
Gas/Diesel Oil	445	1 012	874	563	472	308	310	..
Fuel Oil	-	152	128	620	64	72	74	..
Other	133	148	90	83	67	83	105	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	1 123	1 481	1 709	2 691	1 460	1 301	1 555	..
Chem/Petchem. Feedst.	98	261	466	830	1 042	967	952	..
Other	1 025	1 220	1 243	1 861	418	334	603	..

Source: Annual Oil Statistics.

CZECH REPUBLIC
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	66	51	50	152	163	179	183 e
+ Imports	..	18 302	18 934	13 354	7 562	7 041	6 952	6 041 e
- Exports	..	9 473	9 777	6 169	84	91	103	109 e
- Direct Use	..	-	-	54	-	-	-	-
+ Stock Change	..	41	49	116	- 13	- 99	- 230	- 79 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	1	- 26	-	-
Refinery Intake	..	8 936	9 257	7 297	7 616	7 040	6 798	6 036 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	224	223	133	366	465	695	774 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	3	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	1	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	2	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	-	67	71	187	145	99	55 e
+ Transfers	..	117	121	205	18	48	-	-
+ Imports	..	232	49	191	3	10	5	-
- Exports	..	-	-	-	75	58	2	-
+ Stock Change	..	-	-	-	4	- 1	- 1	2 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	349	237	467	137	144	101	57 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	1	2	-
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	216	185	170	99	300	269	222 e
+ Imports	..	7	7	16	6	7	6	4 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	1	1 e
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	1	- 4	- 5	- 5 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	1	-	7 e
Refinery Intake	..	223	192	186	106	302	269	213 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	7	11	16	21 e
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	43	282	236	220	251	463	448	405 e
+ Backflows	-	-	67	71	187	145	99	55 e
+ Transfers	-	117	121	205	18	48	-	-
+ Imports	7 193	18 541	18 990	13 561	7 571	7 061	6 963	6 045 e
- Exports	-	9 473	9 777	6 169	159	150	106	110 e
- Direct Use	-	-	-	54	-	-	-	-
+ Stock Change	-	41	49	116	- 8	- 104	- 236	- 82 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	1	- 23	-	7 e
Refinery Intake	7 236	9 508	9 686	7 950	7 859	7 486	7 168	6 306 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	224	223	133	373	477	713	795 e

Source: Annual Oil Statistics.

CZECH REPUBLIC
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	714	893	797	920	1 237	1 202	1 056	954 e
+ Imports	423	417	451	249	609	715	854	1 049 e
- Exports	-	34	175	8	-	-	55	99 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	- 17	- 64	-	- 3	- 76	- 39	20 e
- Statistical Difference	-	18	6	-	-	-	-	- 18 e
Total Consumption	1 137	1 241	1 003	1 161	1 843	1 841	1 816	1 942 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	376	386	243	240	316	355	335 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	15	14	13	25	6	2	1	2 e
+ Imports	55	59	59	20	-	1	1	1 e
- Exports	-	6	4	-	2	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	- 1	8	-	1	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	1	1	-	-
Total Consumption	70	66	76	45	4	2	2	3 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	8	-	-	-	-	-	-
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	191	187	256	169	153	145	108	134 e
+ Imports	-	-	-	23	10	26	70	50 e
- Exports	33	-	53	23	27	9	-	2 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	- 4	9	- 8 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	- 10 e
Total Consumption	158	187	203	169	136	158	187	184 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	17	21	12	20 e

Source: Annual Oil Statistics.

CZECH REPUBLIC
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	1 662	2 917	2 816	2 953	2 581	2 455	2 481	2 172 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	496	1 186	1 203	537	471	590	915	1 065 e
- Exports	-	270	124	167	447	409	580	617 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	5	-
+ Stock Changes	-	- 36	- 34	46	4	- 192	- 116	46 e
- Statistical Differences	- 7	- 47	- 32	-	-	-	2	-
Total Consumption	2 165	3 844	3 893	3 369	2 609	2 444	2 703	2 666 e
Transformation	-	-	-	-	64	50	22	..
Public Electricity	-	-	-	-	2	2	1	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	13	6	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	5	8	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	4	2	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	40	32	21	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	-	-	-	29	25	32	..
Refinery Fuel	-	-	-	-	-	2	10	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	29	23	22	..
Final Consumption	2 165	3 844	3 893	3 369	2 516	2 369	2 649	..
Transport	681	920	930	1 080	1 372	1 314	1 442	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	681	920	930	1 080	1 242	1 253	1 384	..
Rail	-	-	-	-	130	61	58	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	1 039	1 912	2 089	1 726	672	747	897	..
Iron and Steel	-	-	-	-	16	12	12	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	-	372	364	296	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	1	1	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	28	20	19	..
Transport Equipment	-	-	-	-	1	6	5	..
Machinery	-	-	-	-	16	25	25	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	28	28	15	..
Food and Tobacco	-	-	-	-	1	64	64	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	2	3	4	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	11	7	7	..
Construction	-	-	-	-	191	164	152	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	5	4	3	..
Non-Specified	1 039	1 912	2 089	1 726	1	49	294	..
Other Sectors	445	1 012	874	563	472	308	310	..
Commerce and Public	-	219	86	50	76	29	30	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	445	793	788	513	396	279	280	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	131	730	372	364	296	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	372	364	296	..
<i>Other</i>	-	-	131	730	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	498	508	395	348	540	656	610 e

Source: Annual Oil Statistics.

CZECH REPUBLIC
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	3 769	3 889	4 084	1 886	1 634	1 523	1 512	1 128 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	625	657	633	558	185	203	360	295 e
- Exports	-	28	168	66	400	399	458	236 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	- 4	48	- 10	- 10	- 22	- 23	32 e
- Statistical Differences	- 12	2	- 37	-	-	-	-	- 92 e
Total Consumption	4 406	4 512	4 634	2 368	1 409	1 305	1 391	1 311 e
Transformation	1 201	1 886	1 517	1 008	511	539	369	..
Public Electricity	1 201	1 886	1 299	776	23	24	19	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	2	3	3	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	236	243	141	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	109	108	89	..
Public Heat Plants	-	-	218	232	118	116	67	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	23	45	50	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	105	117	18	138	145	180	..
Refinery Fuel	-	105	117	18	38	11	41	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	100	134	139	..
Final Consumption	3 205	2 521	3 000	1 342	760	621	842	..
Transport	-	-	-	-	-	-	-	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	3 205	2 369	2 872	722	696	549	768	..
Iron and Steel	-	-	-	-	147	190	272	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	-	81	75	96	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	1	1	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	188 e	144	191	..
Transport Equipment	-	-	-	-	2	1	1	..
Machinery	-	-	-	-	19	6	7	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	17	7	5	..
Food and Tobacco	-	-	-	-	63 e	27	22	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	64	40	21	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	30	13	15	..
Construction	-	-	-	-	3	2	2	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	38	15	8	..
Non-Specified	3 205	2 369	2 872	722	44 e	28	127	..
Other Sectors	-	152	128	620	64	72	74	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	-	16	7	-	30 e	30	28	..
Non-Specified	-	136	121	620	34 e	42	46	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	386	386	342	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	386	386	342	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	46	36	82	135	157	180	148 e

Source: Annual Oil Statistics.

CZECH REPUBLIC
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	7 586	9 450	9 660	7 948	7 830	7 410	7 092	6 264 e
+ Recycled Products	-	44	47	47	12	-	-	-
+ Imports	1 697	2 500	2 477	1 592	1 689	2 048	2 656	3 067 e
- Exports	33	628	790	387	1 102	1 066	1 295	1 197 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	- 117	- 121	- 151	- 18	- 48	-	-
+ Stock Changes	-	- 58	- 42	36	- 2	- 373	- 170	112 e
- Statistical Differences	- 20	- 27	- 63	-	36	2	2	- 108 e
Total Consumption	9 270	11 218	11 294	9 085	8 373	7 969	8 281	8 354 e
Transformation	1 201	1 886	1 584	1 079	722	702	469	..
Public Electricity	1 201	1 886	1 299	776	25	26	20	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	2	3	3	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	249	249	141	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	109	108	89	..
Public Heat Plants	-	-	218	232	123	124	67	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	27	47	50	..
Petrochemical Industry	-	-	67	71	187	145	99	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	25	173	190	119	233	241	294	..
Refinery Fuel	25	173	190	65	92	80	107	..
Other Energy Sector	-	-	-	54	141	161	187	..
Final Consumption	8 044	9 159	9 520	7 887	7 418	7 026	7 518	..
Transport	2 274	2 598	2 398	2 652	3 511	3 511	3 673	..
Air	228	253	279	214	140	160	189	..
Road	2 046	2 345	2 119	2 438	3 241	3 262	3 394	..
Rail	-	-	-	-	130	89	90	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	5 192	5 249	6 030	3 969	3 304	3 052	3 356	..
Iron and Steel	-	-	-	-	164	203	286	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	98	261	466	830	2 070	1 936	1 621	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	2	2	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	216	181	220	..
Transport Equipment	-	-	-	-	3	7	6	..
Machinery	-	-	-	-	37	50	44	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	45	35	20	..
Food and Tobacco	-	-	-	-	64	91	86	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	66	43	25	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	42	21	24	..
Construction	623	512	482	502	447	353	525	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	43	19	11	..
Non-Specified	4 471	4 476	5 082	2 637	107	111	486	..
Other Sectors	578	1 312	1 092	1 266	603	463	489	..
Commerce and Public	-	219	86	50	76	29	30	..
Residential	43	79	79	79	52	52	64	..
Agriculture	445	809	795	513	430	314	317	..
Non-Specified	90	205	132	624	45	68	78	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>1 123</i>	<i>1 481</i>	<i>1 709</i>	<i>2 691</i>	<i>1 460</i>	<i>1 301</i>	<i>1 555</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>98</i>	<i>261</i>	<i>466</i>	<i>830</i>	<i>1 042</i>	<i>967</i>	<i>952</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>1 025</i>	<i>1 220</i>	<i>1 243</i>	<i>1 861</i>	<i>418</i>	<i>334</i>	<i>603</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>928</i>	<i>930</i>	<i>720</i>	<i>775</i>	<i>1 148</i>	<i>1 318</i>	<i>1 206 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

CZECH REPUBLIC
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	131	169	148	144 e	35	122	93	89 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	90	100	121 e	-	-	-	-
- Exports	-	29	16	20 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-7	2	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	131	223	234	245 e	35	122	93	89 e
<i>of which: Ethane</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	-	5	3	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	35	66	53	..
Transport	-	80	55	..	-	-	-	..
Industry	52	82	105	..	-	56	40	..
Other	79	56	71	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	52	78	95	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	9	7	7 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	714	402	443	413 e	1	10	13	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	121	251	178	281 e	10	23	25	25 e
- Exports	233	9	-	-	-	4	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-121	-48	-	-	-	-	-5	-
+ Stock Change	-	-23	-10	6 e	-	-2	1	1 e
- Statistical Difference	-	-	-	12 e	-	-	-	-
Total Consumption	481	573	611	688 e	11	27	34	26 e
Transformation	67	45	40	..	-	-	-	..
Energy	-	3	10	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	414	525	561	..	-	-	-	..
Other	-	-	-	..	11	27	34	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	414	525	561	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	26	36	30 e	-	2	1	-
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	118	8	13	..	139	87	160	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	47	-	-	..
+ Imports	-	17	20	..	-	60	58	..
- Exports	22	1	-	..	-	11	17	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	-	-4	3	..	-	-8	-6	..
- Statistical Difference	-	-	-	..	-	-	-	..
Total Consumption	96	20	36	..	186	128	195	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	38	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	186	116	171	..
Industry	58	20	36	..	-	12	24	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	58	20	36	..	186	128	195	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	5	2	..	-	25	31	..

Source: Annual Oil Statistics.

CZECH REPUBLIC
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	482	329	469	..	15	3	6	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	-	53	55	..	-	5	4	..
- Exports	-	189	164	..	-	5	5	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	-	-9	8	..	-	-	-1	..
- Statistical Difference	-	-	-	..	-	1	-	..
Total Consumption	482	184	368	..	15	2	4	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	482	184	368	..	15	2	4	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>482</i>	<i>184</i>	<i>368</i>	<i>..</i>	<i>-</i>	<i>2</i>	<i>4</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>19</i>	<i>11</i>	<i>..</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>1</i>	<i>..</i>
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	59	953	589	1 228 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	8	10	7 e	-	6	6	173 e
- Exports	-	-	-	-	11	1	-	223 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-7	7	-	-	-19	-5	15 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	1	17	7 e	48	939	590	1 193 e
Transformation	-	-	-	..	-	63	35	..
Energy	-	1	17	..	-	1	2	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	-	-	-	..	48	875	553	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>..</i>	<i>48</i>	<i>746</i>	<i>533</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>7</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>21</i>	<i>26</i>	<i>56 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

CZECH REPUBLIC
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	5	2 e
Germany	-	-	-	-	-	-	2	4	1 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	5	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	201	131 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	5	-	-	-	-	-	1	-
OECD	-	206	131 e	-	-	-	7	10	3 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	4	1	1 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	4	1	1 e
FSU	6 428	6 024	5 302 e	3	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	86	19	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	41	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	160	191	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	246	251	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	257	241	391 e	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	39	157	217 e	-	-	-	-	-	-
Nigeria	5	72	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	66	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	367	470	608 e	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	1	-	-	-	-	6	-	-
Total Imports	7 041	6 952	6 041 e	3	-	-	17	11	4 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	387	530	608 e	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

CZECH REPUBLIC
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	10	9	8 e	5	8	1 e	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	23	58	46 e	-	-	-	-	-	-
Germany	250	477	754 e	9	16	16 e	115	72	144 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	2	6	5 e	-	6	1 e	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	2 e	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	5	1	9 e	-	-	2 e	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	1	3 e	-	1	3 e	-	-	-
Poland	119	258	244 e	1	1	5 e	7	27	76 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	2	-	1 e	-	-	-	1	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	582	728	718 e	-	3	4 e	10	-	-
OECD	993	1 538	1 790 e	15	35	32 e	133	99	220 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	933	1 016	1 167 e	17	9	9 e	68	36	47 e
Non-OECD Europe	933	1 016	1 167 e	17	9	9 e	68	36	47 e
FSU	96	99	108 e	49	56	79 e	47	42	14 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	1 e	-	-	1 e	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	1 e	-	-	1 e	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	1	1 e	-	-	-	-	-	-
Africa	-	1	1 e	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	26	2	1 e	9	-	-	3	1	-
Total Imports	2 048	2 656	3 067 e	90	100	121 e	251	178	281 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	1 e	-	-	1 e	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

CZECH REPUBLIC
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	13	47	38 e	-	-	-
Germany	86	193	259 e	-	-	1 e	6	115	256 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	2 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	458	461	506 e	-	1	3 e	100	250	183 e
OECD	544	654	765 e	13	48	42 e	106	365	441 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	170	201	280 e	34	47	33 e	482	549	614 e
Non-OECD Europe	170	201	280 e	34	47	33 e	482	549	614 e
FSU	-	-	5 e	-	-	-	-	1	10 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	2	-	-	2	-	-	2	-	-
Total Imports	716	855	1 050 e	49	95	75 e	590	915	1 065 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

CZECH REPUBLIC
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	5	1	7 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	10	11	8 e
Germany	-	27	28 e	6	10	5 e	28	44	45 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	2	-	2 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	2 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	5	1	7 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	99	230	158 e	-	-	-	12	-	5 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	1	-	1 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	1	12 e	-	-	-	14	12	10 e
OECD	99	258	198 e	6	10	5 e	77	69	87 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	102	101	97 e	-	-	1 e	60	73	86 e
Non-OECD Europe	102	101	97 e	-	-	1 e	60	73	86 e
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	1 e	-	1	-
Africa	-	-	-	-	-	1 e	-	1	-
Non-spec./Other	2	1	-	2	-	-	4	-	-
Total Imports	203	360	295 e	8	10	7 e	141	143	173 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

CZECH REPUBLIC
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	41	39	34 e	1	-	-	15	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	3	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	8	12	22 e	-	-	-	37	2	-
OECD	49	51	56 e	1	-	-	55	2	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	42	52	53 e	-	-	-	-	1	1 e
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	3	-	-
Non-OECD	42	52	53 e	-	-	-	3	1	1 e
Total Exports	91	103	109 e	1	-	-	58	3	1 e
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	240	395	398 e	11	10	8 e	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	389	365	392 e	12	2	2 e	7	-	-
Greece	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	3	3	1 e	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	5	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	263	359	316 e	2	3	7 e	2	-	-
OECD	898	1 128	1 109 e	25	15	17 e	9	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	2	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	155	165	87 e	-	1	3 e	-	-	-
Former Soviet Union	4	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	9	-	-	4	-	-	-	-	-
Non-OECD	168	167	88 e	4	1	3 e	-	-	-
Total Exports	1 066	1 295	1 197 e	29	16	20 e	9	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

CZECH REPUBLIC
Table 8B: Exports by Country of Destination

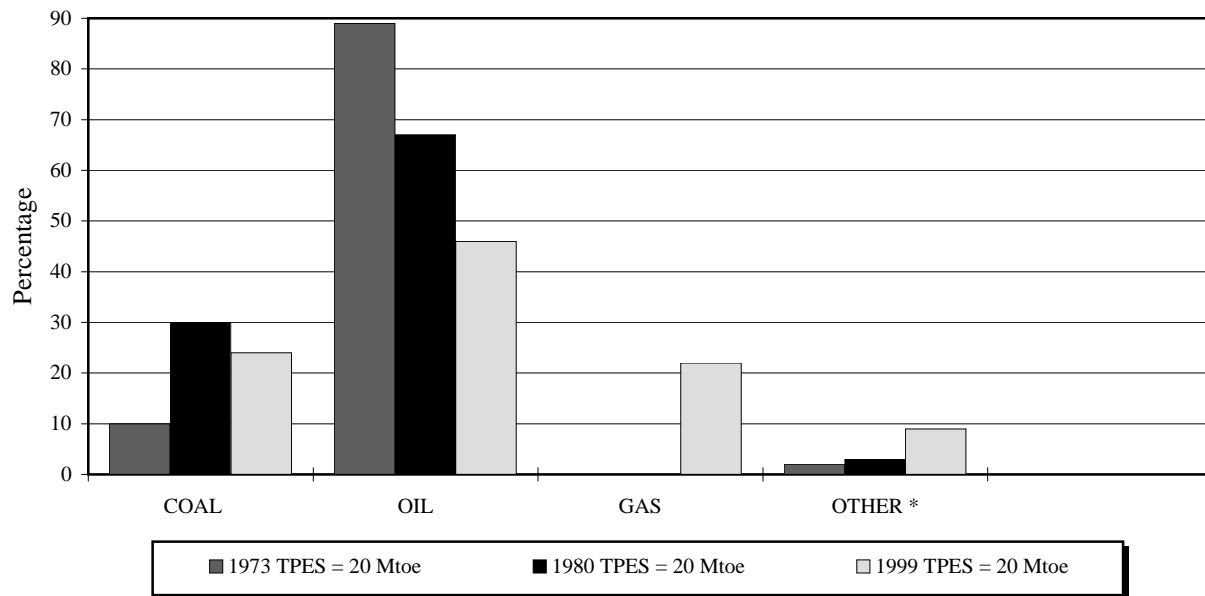
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	4	15 e	-	-	-	161	274	270 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	4	-	1 e	183	196	211 e
Greece	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	5	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	34	76 e	1	-	-	58	95	120 e
OECD	-	43	91 e	8	-	1 e	402	565	601 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	12	8 e	1	-	-	7	15	16 e
Former Soviet Union	-	-	-	4	-	1 e	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	12	8 e	5	-	1 e	7	15	16 e
Total Exports	-	55	99 e	13	-	2 e	409	580	617 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	68	99	80 e	-	-	-	-	8	25 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	1	-	7 e	-	-	-	182	167	171 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	3	3	1 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	1 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	1 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	195	223	102 e	-	-	-	5	4	11 e
OECD	264	323	189 e	-	-	-	190	182	210 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	2	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	134	133	47 e	-	-	-	13	4	13 e
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	1	-	-	-	-	-	4	-	-
Non-OECD	135	135	47 e	-	-	-	17	4	13 e
Total Exports	399	458	236 e	-	-	-	207	186	223 e

Source: Annual Oil Statistics.

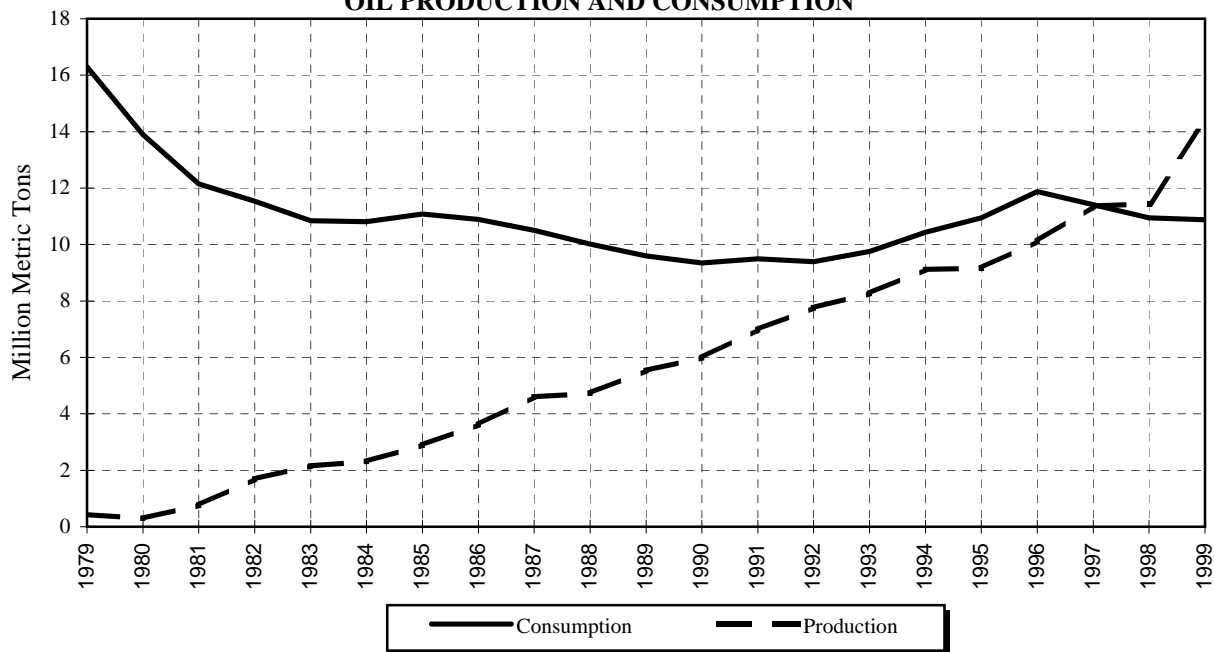
DENMARK

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

DENMARK
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	68	432	298	5 994	10 121	11 360	11 432	14 364 e
Crude Oil	..	432	298	5 994	10 121	11 360	11 432	14 364 e
NGL	..	-	-	-	-	-	-	-
Other	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	18 453	16 281	13 158	3 124	1 526	- 193	122	-4 093 e
Crude Oil, NGL, Other	9 760	7 681	6 355	2 008	1 640	-1 181	-2 348	-5 052 e
Petroleum Products	8 693	8 600	6 803	1 116	- 114	988	2 470	959 e
- Intl. Marine Bunkers	702	499	430	982	1 521	1 509	1 400	1 319 e
+ Stock Changes	- 514	- 26	127	322	223	261	- 363	579 e
TOTAL SUPPLY	17 305	16 188	13 153	8 458	10 349	9 919	9 791	9 531 e
Refinery Intake	10 107	8 605	6 649	7 922	10 712	8 627	7 829	8 143 e
Refinery Output	9 760	8 020	6 616	7 848	10 628	8 719	7 800	8 031 e
LPG + Ethane	227	129	107	143	161	186	137	160 e
Naphtha	178	85	107	251	197	65	12	-
Kerosenes	141	94	36	325	411	431	378	518 e
Gasolines	1 544	1 416	1 106	1 318	2 559	2 343	2 176	2 238 e
Gas/Diesel Oil	3 551	3 304	2 789	3 290	4 466	3 651	3 244	3 222 e
Fuel Oil	3 717	2 476	2 116	2 220	2 422	1 718	1 560	1 591 e
Other Products	402	516	355	301	412	325	293	302 e
- Refinery Losses	347	585	33	74	84	- 92	29	112 e
+ Returns	-	-	-	25	29	27	27	27 e
- Statistical Differences	- 88	- 120	- 339	46	- 60	141	239	- 111 e
TOTAL CONSUMPTION	17 046	15 723	13 459	8 363	10 354	9 897	9 550	9 557 e
Transformation and Energy	3 060	2 686	1 650	606	2 292	2 143	1 878	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	30	16	18	5	1	-	-	..
Gas/Diesel Oil	12	9	39	52	46	39	37	..
Fuel Oil	2 919	2 335	1 333	262	496	292	355	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	-	5	-	..
Other	99	326	260	287	1 749	1 807	1 486	..
Transport	3 314	3 614	3 434	4 370	4 634	4 656	4 644	..
Motor Gasoline	1 526	1 726	1 505	1 594	1 924	1 973	2 012	..
Gas/Diesel Oil	978	995	1 100	1 946	1 811	1 820	1 746	..
Subtotal	2 504	2 721	2 605	3 540	3 735	3 793	3 758	..
Aviation Fuels	719	805	723	697	827	796	806	..
Other	91	88	106	133	72	67	80	..
Industry	3 437	2 743	2 583	1 280	1 291	1 165	1 142	..
Naphtha	186	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	130	93	100	56	62	55	58	..
Gas/Diesel Oil	837	887	704	403	396	372	367	..
Fuel Oil	1 692	1 270	1 303	452	368	289	292	..
Other	592	493	476	369	465	449	425	..
Other Sectors	7 235	6 680	5 792	2 107	2 137	1 933	1 886	..
Gas/Diesel Oil	4 646	4 463	3 744	1 804	1 979	1 795	1 763	..
Fuel Oil	2 222	2 027	1 873	89	88	80	75	..
Other	367	190	175	214	70	58	48	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	727	469	422	331	336	330	297	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	183	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	544	469	422	331	336	330	297	..

Source: Annual Oil Statistics.

DENMARK
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	432	298	5 994	10 121	11 360	11 432	14 364 e
+ Imports	..	7 725	5 728	4 112	5 494	4 328	4 708	4 535 e
- Exports	..	102	36	2 769	5 241	7 030	8 289	11 018 e
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	- 60	37	- 25	126	52	58	- 142 e
- Statistical Difference	..	- 12	- 373	49	9	90	145	- 148 e
Refinery Intake	..	8 007	6 400	7 263	10 491	8 620	7 764	7 887 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	531	345	440	471	419	361	503 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	58	1 057	674	119	60	68	242 e
- Exports	..	-	394	9	42	40	34	10 e
+ Stock Change	..	- 26	83	7	78	22	- 113	22 e
- Statistical Difference	..	- 566	497	13	- 66	35	- 144	- 2 e
Refinery Intake	..	598	249	659	221	7	65	256 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	72	80	114	84	62	175	153 e
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	1 310	1 501	1 199	1 199 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	1 317	1 465	1 175	1 238 e
+ Stock Change	..	-	-	-	7	- 36	- 24	41 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	2 e
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	109	145	169	128 e
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	68	432	298	5 994	10 121	11 360	11 432	14 364 e
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	9 799	7 783	6 785	4 786	6 923	5 889	5 975	5 976 e
- Exports	39	102	430	2 778	5 283	7 070	8 323	11 028 e
- Direct Use	-	-	-	-	1 317	1 465	1 175	1 238 e
+ Stock Change	- 87	- 86	120	- 18	211	38	- 79	- 79 e
- Statistical Difference	- 366	- 578	124	62	- 57	125	1	- 148 e
Refinery Intake	10 107	8 605	6 649	7 922	10 712	8 627	7 829	8 143 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	603	425	554	664	626	705	784 e

Source: Annual Oil Statistics.

DENMARK
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	1 544	1 416	1 106	1 318	2 559	2 343	2 176	2 238 e
+ Imports	720	784	735	657	951	1 161	1 029	948 e
- Exports	533	495	346	434	1 569	1 533	1 165	1 157 e
+ Transfers	-	-	-	-	- 36	1	- 3	- 3 e
+ Stock Change	-	91	28	88	8	6	11	- 7 e
- Statistical Difference	96	29	- 11	25	- 19	-	29	15 e
Total Consumption	1 635	1 767	1 534	1 604	1 932	1 978	2 019	2 004 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	459	444	498	472	466	455	462 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	19	7	4	4	3	4	3	3 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	3	- 1	1	- 1	1	-	-	-
- Statistical Difference	5	1	-	- 1	1	-	-	-
Total Consumption	17	5	5	4	3	4	3	3 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	3	2	2	1	1	1	1 e
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	143	179	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	- 18	22	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	161	157	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	13	10	10	249	411	431	378	518 e
+ Imports	719	619	584	546	474	504	752	606 e
- Exports	-	-	-	22	70	120	109	297 e
+ Transfers	-	-	-	-	- 12	- 11	- 32	- 34 e
+ Stock Change	- 6	- 10	- 28	- 32	18	- 8	- 125	91 e
- Statistical Difference	24	- 20	5	48	- 3	4	61	25 e
Total Consumption	702	639	561	693	824	792	803	859 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	54	72	67	64	72	197	106 e

Source: Annual Oil Statistics.

DENMARK
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	3 551	3 304	2 789	3 290	4 466	3 651	3 244	3 222 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	4 336	4 119	3 265	1 841	1 527	2 121	2 395	2 103 e
- Exports	852	1 032	436	731	1 118	1 014	647	1 088 e
- Intl. Marine Bunkers	181	186	164	273	638	706	732	611 e
+ Transfers	-	-	-	-	- 23	- 48	30	10 e
+ Stock Changes	- 62	302	- 114	77	10	26	- 287	290 e
- Statistical Differences	319	153	- 247	- 1	- 8	4	90	26 e
Total Consumption	6 473	6 354	5 587	4 205	4 232	4 026	3 913	3 900 e
Transformation	12	9	39	52	45	37	37	..
Public Electricity	-	-	-	-	1	1	1	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	11	8	39	7	4	4	8	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	1	1	1	..
Public Heat Plants	-	-	-	45	39	31	27	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	1	1	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	-	-	-	1	2	-	..
Refinery Fuel	-	-	-	-	1	2	-	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	6 461	6 345	5 548	4 153	4 186	3 987	3 876	..
Transport	978	995	1 100	1 946	1 811	1 820	1 746	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	434	578	684	1 410	1 542	1 558	1 537	..
Rail	104	97	106	94	95	93	78	..
Inland Waterways	440	320	310	441	157	138	96	..
Non-Specified	-	-	-	1	17	31	35	..
Industry	837	887	704	403	396	372	367	..
Iron and Steel	59	69	42	5	3	3	2	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	67	69	61	50	12	10	10	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	2	1	-	1	..
Non-Metallic Minerals	151	145	85	37	45	57	56	..
Transport Equipment	42	38	30	12	9	9	9	..
Machinery	201	138	139	66	61	45	44	..
Mining and Quarrying	25	15	6	7	8	12	12	..
Food and Tobacco	167	199	165	113	56	62	63	..
Pulp, Paper and Printing	25	15	18	8	7	4	4	..
Wood and Wood Products	42	31	24	12	7	6	6	..
Construction	-	122	98	83	130	142	139	..
Textiles and Leather	50	38	30	8	7	4	4	..
Non-Specified	8	8	6	-	50	18	17	..
Other Sectors	4 646	4 463	3 744	1 804	1 979	1 795	1 763	..
Commerce and Public	-	316	307	282	171	155	141	..
Residential	3 890	3 221	2 634	1 267	1 248	1 088	990	..
Agriculture	730	821	743	255	560	552	632	..
Non-Specified	26	105	60	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	1 997	2 092	1 727	890	864	1 151	861 e

Source: Annual Oil Statistics.

DENMARK
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	3 717	2 476	2 116	2 220	2 422	1 718	1 560	1 591 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	4 959	4 228	2 481	219	940	811	900	653 e
- Exports	1 088	180	178	1 065	1 446	1 208	1 095	1 240 e
- Intl. Marine Bunkers	521	307	261	707	878	798	663	703 e
+ Transfers	-	-	-	-	58	46	- 9	13 e
+ Stock Changes	- 379	- 375	156	174	- 75	138	126	277 e
- Statistical Differences	- 185	164	- 240	- 50	41	23	64	-
Total Consumption	6 873	5 678	4 554	891	980	684	755	591 e
Transformation	2 919	2 246	1 244	230	441	252	328	..
Public Electricity	-	-	-	50	116	30	20	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	2 919	2 198	1 196	148	276	181	257	..
Autoproducers of CHP	-	48	48	32	15	17	28	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	34	24	23	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	89	89	32	55	40	27	..
Refinery Fuel	-	89	89	32	55	40	27	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	3 954	3 343	3 221	629	484	392	400	..
Transport	40	46	45	88	28	23	33	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	40	46	45	88	28	23	33	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	1 692	1 270	1 303	452	368	289	292	..
Iron and Steel	102	88	77	5	-	-	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	169	126	142	85	49	40	41	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	2	2	2	..
Non-Metallic Minerals	508	290	270	118	63	56	60	..
Transport Equipment	34	25	26	5	1	-	-	..
Machinery	85	76	64	21	6	4	4	..
Mining and Quarrying	17	25	26	-	25	17	17	..
Food and Tobacco	557	504	553	132	159	130	138	..
Pulp, Paper and Printing	118	63	52	30	7	5	5	..
Wood and Wood Products	34	25	26	17	14	14	15	..
Construction	-	10	15	25	10	4	4	..
Textiles and Leather	68	38	52	14	5	3	3	..
Non-Specified	-	-	-	-	27	14	3	..
Other Sectors	2 222	2 027	1 873	89	88	80	75	..
Commerce and Public	-	196	193	20	6	11	10	..
Residential	1 939	1 596	1 430	39	2	1	1	..
Agriculture	276	226	242	30	80	68	64	..
Non-Specified	7	9	8	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	3 202	2 697	1 498	1 158	1 020	894	617 e

Source: Annual Oil Statistics.

DENMARK
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	9 760	8 020	6 616	7 848	10 628	8 719	7 800	8 031 e
+ Recycled Products	-	-	-	25	29	27	27	27 e
+ Imports	11 514	10 576	7 935	3 758	4 437	5 149	5 596	4 855 e
- Exports	2 821	1 976	1 132	2 642	4 551	4 161	3 126	3 896 e
- Intl. Marine Bunkers	702	499	430	982	1 521	1 509	1 400	1 319 e
+ Transfers	-	-	-	-	1 317	1 465	1 175	1 238 e
+ Stock Changes	- 427	60	7	340	12	223	- 284	658 e
- Statistical Differences	278	458	- 463	- 16	- 3	16	238	37 e
Total Consumption	17 046	15 723	13 459	8 363	10 354	9 897	9 550	9 557 e
Transformation	3 060	2 377	1 360	304	1 849	1 799	1 582	..
Public Electricity	-	-	-	50	117	31	21	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	2 930	2 206	1 235	172	1 617	1 674	1 458	..
Autoproducers of CHP	-	48	48	32	41	39	53	..
Public Heat Plants	-	-	-	45	73	55	50	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	130	123	77	5	1	-	-	..
Energy Sector	-	309	290	302	443	344	296	..
Refinery Fuel	-	309	290	302	443	344	296	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	13 986	13 037	11 809	7 757	8 062	7 754	7 672	..
Transport	3 314	3 614	3 434	4 370	4 634	4 656	4 644	..
Air	719	805	723	697	827	796	806	..
Road	2 010	2 345	2 250	3 043	3 498	3 564	3 585	..
Rail	104	97	106	98	98	96	81	..
Inland Waterways	481	367	355	531	194	169	137	..
Non-Specified	-	-	-	1	17	31	35	..
Industry	3 437	2 743	2 583	1 280	1 291	1 165	1 142	..
Iron and Steel	174	165	130	14	5	5	4	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	459	204	211	142	65	54	54	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	2	4	2	3	..
Non-Metallic Minerals	710	477	432	247	294	304	294	..
Transport Equipment	81	66	59	18	12	11	11	..
Machinery	313	231	225	104	91	75	75	..
Mining and Quarrying	42	40	32	7	41	31	31	..
Food and Tobacco	756	719	729	263	227	204	211	..
Pulp, Paper and Printing	146	81	74	39	16	12	11	..
Wood and Wood Products	81	57	52	54	23	22	24	..
Construction	373	474	424	337	398	382	374	..
Textiles and Leather	120	80	85	22	15	9	9	..
Non-Specified	182	149	130	31	100	54	41	..
Other Sectors	7 235	6 680	5 792	2 107	2 137	1 933	1 886	..
Commerce and Public	-	516	507	303	185	174	157	..
Residential	6 068	4 950	4 184	1 458	1 285	1 116	1 014	..
Agriculture	1 134	1 097	1 030	340	667	643	715	..
Non-Specified	33	117	71	6	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>727</i>	<i>469</i>	<i>422</i>	<i>331</i>	<i>336</i>	<i>330</i>	<i>297</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>183</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>544</i>	<i>469</i>	<i>422</i>	<i>331</i>	<i>336</i>	<i>330</i>	<i>297</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>5 843</i>	<i>5 496</i>	<i>3 978</i>	<i>2 817</i>	<i>2 594</i>	<i>2 878</i>	<i>2 220 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

DENMARK
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	107	186	137	160 e	203	325	293	302 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	143	9	14	1 e	-	-	-	-
- Exports	11	120	69	86 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	1	1 e	-	-	-	-
+ Stock Change	-1	4	-1	1 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	-1	-	-3	-5 e	-	-	-1	-
Total Consumption	239	79	85	82 e	203	325	294	302 e
<i>of which: Ethane</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	18	-	-	..	-	22	24	..
Energy	-	-	-	..	201	302	269	..
Transport	58	5	9	..	-	-	-	..
Industry	100	55	58	..	2	1	1	..
Other	63	19	18	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	12	7	8	7 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	107	65	12	-	26	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	36	-	-	-	56	-	-	-
- Exports	61	73	12	-	1	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	10	10	10 e
+ Stock Change	-3	8	-	-	1	-	-	-
- Statistical Difference	20	-	-	-	-10	-	-	-
Total Consumption	59	-	-	-	92	10	10	10 e
Transformation	59	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	3	1	2	..
Industry	-	-	-	..	3	1	-	..
Other	-	-	-	..	86	8	8	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	6	-	-	-	47	-	-	-
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	12	-	-	..	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	38	24	24	..	117	65	63	..
- Exports	4	-	-	..	18	7	7	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	5	5	5	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	2	2	..
+ Stock Change	3	-	-	..	-1	3	3	..
- Statistical Difference	17	-	-	..	19	-3	-1	..
Total Consumption	32	24	24	..	74	61	57	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	38	36	..
Industry	28	24	24	..	74	18	17	..
Other	4	-	-	..	-	5	4	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	32	24	24	..	74	61	57	..
<i>Closing Stock Level</i>	8	-	-	..	43	13	10	..

Source: Annual Oil Statistics.

DENMARK
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	140	-	-	..	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	205	242	207	..	13	-	-	..
- Exports	73	2	7	..	1	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	1 465	1 176	..	-	-	-	..
+ Stock Change	7	- 8	12	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	- 25	7	- 3	..	-	-	-	..
Total Consumption	304	1 690	1 391	..	12	-	-	..
Transformation	-	1 465	1 175	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	304	225	216	..	12	-	-	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	304	245	216	..	12	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	31	29	17	..	-	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	27	27	27 e
+ Imports	67	208	209	225 e	12	-	-	316 e
- Exports	1	84	15	15 e	2	-	-	13 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	5 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	1 241 e
+ Stock Change	- 42	54	- 23	11 e	-	-	-	- 5 e
- Statistical Difference	- 12	- 19	2	5 e	-	-	-	- 29 e
Total Consumption	36	197	169	216 e	10	27	27	1 590 e
Transformation	-	5	-	..	-	18	18	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	36	168	153	..	10	9	9	..
Other	-	24	16	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	36	168	153	..	10	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	42	122	145	134 e	-	-	-	32 e

Source: Annual Oil Statistics.

DENMARK
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	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	4 168	4 708	4 429 e	-	-	-	51	53	109 e
Poland	-	-	5 e	-	-	-	-	13	113 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	3	-	-	-	-	-	-	2	3 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	56 e	-	-	-	3	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	7 e
OECD	4 171	4 708	4 490 e	-	-	-	54	68	232 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	1 501	1 199	1 199 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	1 501	1 199	1 199 e
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	157	-	45 e	-	-	-	6	-	10 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	4 328	4 708	4 535 e	-	-	-	1 561	1 267	1 441 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	1 501	1 199	1 199 e

Source: Annual Oil Statistics.

DENMARK
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	21	15	29 e	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	61 e	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	38	51	121 e	-	-	-	-	-	-
France	20	17	53 e	-	-	-	-	-	-
Germany	143	138	124 e	-	1	-	-	-	-
Greece	43	73	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	67	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	124	75	147 e	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	581	737	742 e	7	7	-	-	-	-
Poland	444	388	339 e	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	2 148	1 697	1 500 e	2	6	1 e	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	238	205	177 e	-	-	-	-	-	-
United States	194	202	219 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	21	21 e	-	-	-	-	-	-
OECD	3 998	3 686	3 533 e	9	14	1 e	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	53	126 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	53	126 e	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	52 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	52 e	-	-	-	-	-	-
FSU	914	1 500	969 e	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	88	316	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	13	102 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	95	-	57 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	183	329	159 e	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	54	28	16 e	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	54	28	16 e	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	5 149	5 596	4 855 e	9	14	1 e	-	-	-
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>142</i>	<i>410</i>	<i>244 e</i>	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

DENMARK
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	1	1	-	-	-	10 e	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	61 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	11	23	7 e	-	-	14 e	-	-	73 e
France	-	-	6 e	-	-	21 e	-	-	-
Germany	-	16	-	-	-	17 e	55	28	14 e
Greece	-	-	-	43	73	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	4	-	-
Italy	-	-	-	-	67	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	49	45	77 e	22	-	18 e	9	17	38 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	86	243	291 e	177	127	74 e	298	351	359 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	3 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	813	600	483 e	-	-	-	1 102	816	748 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	205	104	87 e	25	30	59 e	6	24	31 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	21	21 e	-	-	-
OECD	1 165	1 032	951 e	267	318	234 e	1 474	1 236	1 327 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	53	126 e	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	53	126 e	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	52 e	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	52 e	-	-	-
FSU	-	-	-	-	24	19 e	647	1 159	776 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	88	316	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	13	102 e	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	95	-	57 e	-	-	-
Middle East	-	-	-	183	329	159 e	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	54	28	16 e	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	54	28	16 e	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	1 165	1 032	951 e	504	752	606 e	2 121	2 395	2 103 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	142	410	244 e	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

DENMARK
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	19	13	12 e	1	1	7 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	27	28	27 e
France	-	-	18 e	-	-	-	20	17	8 e
Germany	-	5	13 e	1	1	-	87	87	80 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	44	13	14 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	2	-	-	-	-	-	11	9	18 e
Poland	443	386	336 e	-	-	-	1	2	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	99	145	112 e	-	-	-	132	130	156 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	47	-	-	-	-	2	-	-
United States	-	-	-	188	195	213 e	6	7	6 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	544	583	479 e	208	209	225 e	331	294	316 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	267	317	174 e	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	811	900	653 e	208	209	225 e	331	294	316 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

DENMARK
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	166	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	923	2 191	2 607 e	-	-	-	-	-	-
France	247	501	742 e	-	-	-	-	-	-
Germany	168	-	465 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	36 e	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	893	2 445	2 206 e	-	-	-	-	9	-
Norway	954	695	1 383 e	-	-	-	-	25	-
Portugal	82	238	168 e	-	-	-	-	-	-
Spain	82	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	2 292	1 179	1 787 e	-	-	-	40	-	-
Switzerland	-	-	85 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	1 389	784	1 360 e	-	-	-	-	-	10 e
United States	-	90	179 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	7 030	8 289	11 018 e	-	-	-	40	34	10 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	7 030	8 289	11 018 e	-	-	-	40	34	10 e
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	8	5	24 e	-	-	-	4	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	94	87	126 e	-	-	-	-	-	-
France	40	54	308 e	3	-	9 e	-	-	-
Germany	351	151	305 e	2	-	4 e	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	1 e	-	-	1 e	-	-	-
Italy	589	329	94 e	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	105	200	396 e	16	7	15 e	4	4	-
Norway	2 039	1 645	800 e	94	59	33 e	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	18	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	582	294	750 e	2	2	19 e	65	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	145	148	456 e	-	-	1 e	-	8	-
United States	-	58	267 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	154	28	186 e	3	1	4 e	-	-	-
OECD	4 107	3 017	3 713 e	120	69	86 e	73	12	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	61	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	137 e	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	54	48	46 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	54	109	183 e	-	-	86 e	-	-	-
Total Exports	4 161	3 126	3 896 e	120	69	86 e	73	12	-

Source: Annual Oil Statistics.

DENMARK
Table 8B: Exports by Country of Destination

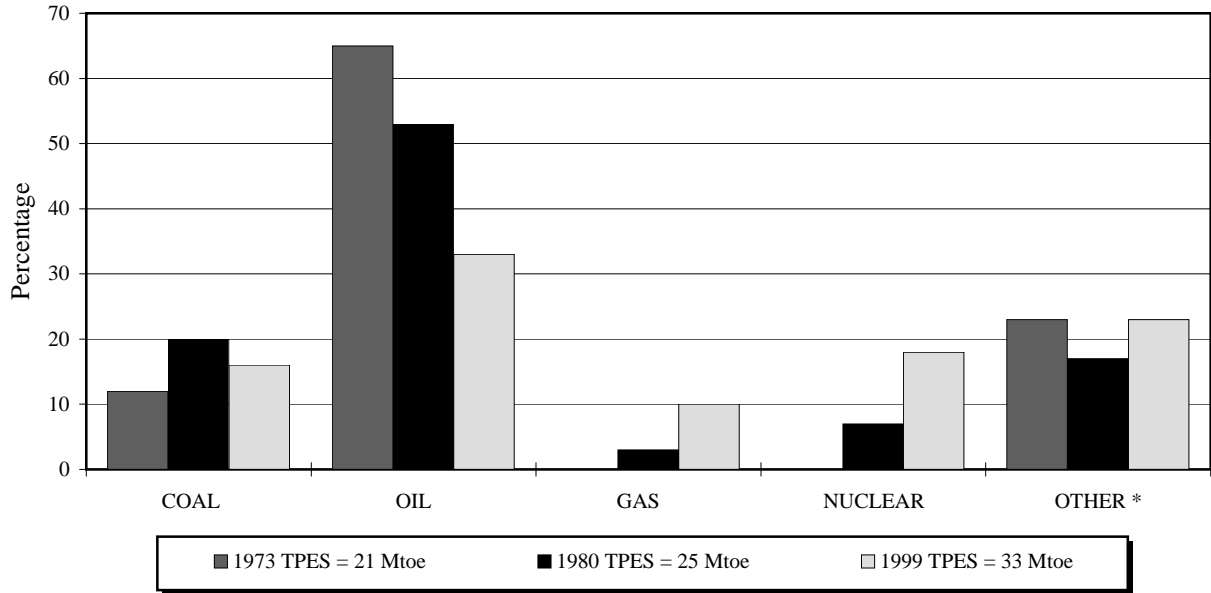
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	4	5	24 e	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	58 e
France	-	-	20 e	-	-	-	9	21	256 e
Germany	229	23	83 e	-	-	3 e	102	113	200 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	37	135	156 e	-	-	-	-	19	97 e
Norway	851	720	331 e	58	71	133 e	741	455	149 e
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	18	-
Sweden	228	168	442 e	62	35	141 e	122	18	111 e
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	21	45	46 e	-	-	7 e	-	-	129 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	109	21	16 e	-	3	13 e	40	3	81 e
OECD	1 479	1 117	1 118 e	120	109	297 e	1 014	647	1 081 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	54	48	39 e	-	-	-	-	-	7 e
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	54	48	39 e	-	-	-	-	-	7 e
Total Exports	1 533	1 165	1 157 e	120	109	297 e	1 014	647	1 088 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	94	87	68 e	-	-	-	-	-	-
France	28	33	23 e	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	18	15	15 e	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	589	329	94 e	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	47	35	128 e	-	-	-	1	-	-
Norway	290	328	141 e	-	-	-	5	12	13 e
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	34	69	37 e	66	-	-	3	2	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	124	95	273 e	-	-	-	-	-	-
United States	-	58	267 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	2	-	72 e	-	-	-	-	-	-
OECD	1 208	1 034	1 103 e	84	15	15 e	9	14	13 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	61	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	137 e	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	61	137 e	-	-	-	-	-	-
Total Exports	1 208	1 095	1 240 e	84	15	15 e	9	14	13 e

Source: Annual Oil Statistics.

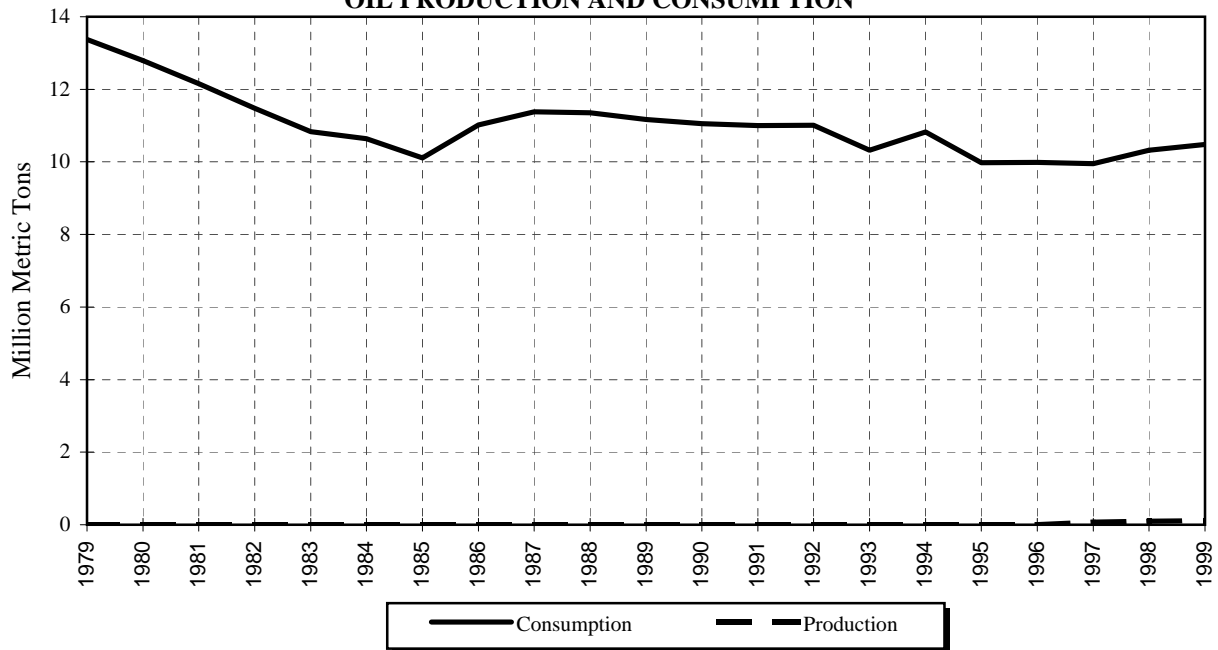
FINLAND

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

FINLAND
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	-	-	-	-	13	94	114	127 e
Crude Oil	..	-	-	-	-	-	-	-
NGL	..	-	-	-	-	-	-	-
Other	..	-	-	-	13	94	114	127 e
+ Net Imports	13 695	11 765	13 743	10 423	9 844	10 306	10 622	10 574 e
Crude Oil, NGL, Other	9 524	10 454	12 876	8 713	9 999	10 129	11 931	11 257 e
Petroleum Products	4 171	1 311	867	1 710	- 155	177	- 1 309	- 683 e
- Intl. Marine Bunkers	82	261	597	579	380	413	529	530 e
+ Stock Changes	- 171	613	- 328	28	253	93	239	152 e
TOTAL SUPPLY	13 442	12 117	12 818	9 872	9 730	10 080	10 446	10 323 e
Refinery Intake	9 297	11 283	12 671	10 479	12 588	11 537	13 370	13 114 e
Refinery Output	9 045	11 104	12 484	10 344	12 451	11 471	13 171	12 786 e
LPG + Ethane	87	85	116	134	328	295	353	211 e
Naphtha	435	613	738	286	311	344	336	277 e
Kerosenes	148	225	248	494	722	593	804	986 e
Gasolines	1 513	1 970	1 941	2 971	4 261	3 811	4 088	4 163 e
Gas/Diesel Oil	2 572	3 618	4 281	3 663	4 663	4 374	5 263	4 897 e
Fuel Oil	3 503	3 710	4 249	1 610	1 220	1 105	1 297	1 245 e
Other Products	787	883	911	1 186	946	949	1 030	1 007 e
- Refinery Losses	252	179	187	135	137	66	199	328 e
+ Returns	156	199	177	89	140	135	172	163 e
- Statistical Differences	- 56	- 516	617	- 648	119	616	629	208 e
TOTAL CONSUMPTION	13 402	12 653	12 191	10 474	9 614	9 533	9 790	9 950 e
Transformation and Energy	2 019	2 203	2 087	1 078	1 421	1 320	1 370	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	9	13	13	16	29	48	60	..
Gas/Diesel Oil	19	24	19	10	12	10	10	..
Fuel Oil	1 392	1 452	1 351	547	736	699	696	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	599	714	704	505	644	563	604	..
Transport	2 403	2 638	2 837	4 102	3 872	4 075	4 129	..
Motor Gasoline	1 229	1 337	1 321	1 971	1 824	1 871	1 843	..
Gas/Diesel Oil	1 002	1 078	1 257	1 636	1 575	1 707	1 776	..
Subtotal	2 231	2 415	2 578	3 607	3 399	3 578	3 619	..
Aviation Fuels	154	203	237	451	428	451	470	..
Other	18	20	22	44	45	46	40	..
Industry	5 138	3 885	3 791	2 608	1 963	1 900	1 993	..
Naphtha	552	636	607	418	229	221	229	..
LPG + Ethane	19	62	81	129	136	182	208	..
Gas/Diesel Oil	604	549	530	199	189	206	152	..
Fuel Oil	3 463	2 145	2 027	889	663	545	644	..
Other	500	493	546	973	746	746	760	..
Other Sectors	3 842	3 927	3 476	2 686	2 358	2 238	2 298	..
Gas/Diesel Oil	2 906	3 123	2 700	2 230	2 083	1 956	2 007	..
Fuel Oil	842	756	724	433	264	264	268	..
Other	94	48	52	23	11	18	23	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	1 043	1 106	1 183	1 268	827	850	843	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	559	661	709	647	383	384	397	..
<i>Other</i>	484	445	474	621	444	466	446	..

Source: Annual Oil Statistics.

FINLAND
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	10 454	12 876	8 713	9 494	9 581	11 320	10 700 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	526	- 67	548	294	92	134	- 64 e
- Statistical Difference	..	- 104	315	- 655	177	783	180	- 468 e
Refinery Intake	..	11 084	12 494	9 916	9 611	8 890	11 274	11 104 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	2 200	3 037	2 284	1 320	1 228	1 094	1 158 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	390	399	483	477 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	- 254	- 297	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	644	696	483	477 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	199	177	89	140	135	172	163 e
+ Transfers	..	-	-	474	2 048	1 743	1 294	1 223 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	- 73	1	-	-
Refinery Intake	..	199	177	563	2 261	1 877	1 466	1 386 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	13	94	114	127 e
+ Imports	..	-	-	-	115	149	128	80 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	56	169	95	60 e
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	72	74	147	147 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	-	-	-	-	13	94	114	127 e
+ Backflows	156	199	177	89	140	135	172	163 e
+ Transfers	-	-	-	474	2 048	1 743	1 294	1 223 e
+ Imports	9 524	10 454	12 876	8 713	9 999	10 129	11 931	11 257 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	-	-	-	-	56	169	95	60 e
+ Stock Change	- 320	526	- 67	548	294	92	134	- 64 e
- Statistical Difference	63	- 104	315	- 655	- 150	487	180	- 468 e
Refinery Intake	9 297	11 283	12 671	10 479	12 588	11 537	13 370	13 114 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	2 200	3 037	2 284	1 320	1 228	1 094	1 158 e

Source: Annual Oil Statistics.

FINLAND
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	1 513	1 970	1 941	2 971	4 241	3 788	4 056	4 156 e
+ Imports	92	13	1	-	302	236	79	307 e
- Exports	108	573	590	585	2 731	2 144	2 217	2 496 e
+ Transfers	-	-2	-51	-102	55	169	95	60 e
+ Stock Change	-260	-17	18	-110	55	-19	65	1 e
- Statistical Difference	-14	38	-21	188	88	149	220	178 e
Total Consumption	1 251	1 353	1 340	1 986	1 834	1 881	1 858	1 850 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	262	470	242	167	186	121	120 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	20	23	32	7 e
+ Imports	8	7	8	4	7	2	1	2 e
- Exports	-	-	-	-	23	25	31	3 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	1	3	1	-	-1	6	1	3 e
- Statistical Difference	-	1	2	-	-	3	-	6 e
Total Consumption	9	9	7	4	3	3	3	3 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	1	2	1	10	4	3	-
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	141	221	242	493	722	593	804	986 e
+ Imports	6	2	4	15	-	35	78	-
- Exports	-	20	16	47	281	199	255	381 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-2	-5	12	-23	-13	11	-73	17 e
- Statistical Difference	-	4	12	-9	3	-8	87	132 e
Total Consumption	145	194	230	447	425	448	467	490 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	35	24	36	28	17	90	73 e

Source: Annual Oil Statistics.

FINLAND
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	2 572	3 618	4 281	3 663	4 663	4 374	5 263	4 897 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 783	1 444	1 391	1 098	1 658	1 399	1 102	1 217 e
- Exports	62	534	489	432	1 339	1 246	1 722	1 280 e
- Intl. Marine Bunkers	16	110	168	121	150	155	160	165 e
+ Transfers	-	-	-	- 139	- 688	- 572	- 897	- 930 e
+ Stock Changes	306	277	- 442	- 507	- 115	- 157	37	132 e
- Statistical Differences	52	- 79	67	- 513	170	- 236	- 322	- 113 e
Total Consumption	4 531	4 774	4 506	4 075	3 859	3 879	3 945	3 984 e
Transformation	19	24	19	10	12	10	10	..
Public Electricity	-	2	1	10	9	9	10	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	3	1	-	..
Public Heat Plants	19	22	18	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Refinery Fuel	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	4 512	4 750	4 487	4 065	3 847	3 869	3 935	..
Transport	1 002	1 078	1 257	1 636	1 575	1 707	1 776	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	860	925	1 099	1 544	1 484	1 619	1 681	..
Rail	104	84	88	62	53	54	53	..
Inland Waterways	38	69	70	30	38	34	42	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	604	549	530	199	189	206	152	..
Iron and Steel	19	35	34	23	24	26	19	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	44	53	50	24	19	21	15	..
Non-Ferrous Metals	6	8	6	4	1	1	1	..
Non-Metallic Minerals	63	58	51	15	10	11	8	..
Transport Equipment	30	29	26	5	1	1	1	..
Machinery	70	73	73	11	4	4	3	..
Mining and Quarrying	22	21	18	6	3	3	2	..
Food and Tobacco	64	62	56	32	22	24	18	..
Pulp, Paper and Printing	20	20	18	11	10	11	8	..
Wood and Wood Products	25	31	35	6	6	7	5	..
Construction	170	109	113	62	89	97	72	..
Textiles and Leather	15	13	15	-	-	-	-	..
Non-Specified	56	37	35	-	-	-	-	..
Other Sectors	2 906	3 123	2 700	2 230	2 083	1 956	2 007	..
Commerce and Public	-	-	-	-	329	328	332	..
Residential	2 487	2 617	2 275	1 663	1 296	1 178	1 217	..
Agriculture	416	500	425	567	458	450	458	..
Non-Specified	3	6	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	1 210	2 040	885	884	1 041	1 004	872 e

Source: Annual Oil Statistics.

FINLAND
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	3 503	3 710	4 249	1 610	1 220	1 105	1 297	1 245 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2 253	1 377	1 336	1 173	1 840	1 560	953	989 e
- Exports	-	519	746	357	121	42	-	-
- Intl. Marine Bunkers	66	151	429	458	230	258	369	365 e
+ Transfers	-	-	-	-268	-1 064	-924	-360	-293 e
+ Stock Changes	96	-225	166	138	61	189	55	24 e
- Statistical Differences	81	-177	457	-74	-2	76	-72	-55 e
Total Consumption	5 705	4 369	4 119	1 912	1 708	1 554	1 648	1 655 e
Transformation	1 392	1 452	1 351	547	736	699	696	..
Public Electricity	800	300	240	60	53	48	32	..
Autoproducer Electricity	-	30	30	20	7	1	6	..
Public CHP Plants	-	315	355	77	84	67	61	..
Autoproducers of CHP	-	300	240	120	99	124	124	..
Public Heat Plants	562	487	471	266	297	210	200	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	30	20	15	4	12	10	12	..
Other Transformation	-	-	-	-	184	239	261	..
Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Refinery Fuel	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	4 313	2 917	2 768	1 365	972	855	952	..
Transport	8	16	17	43	45	46	40	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	8	16	17	43	45	46	40	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	3 463	2 145	2 027	889	663	545	644	..
Iron and Steel	210	180	358	141	84	72	92	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	348	440	390	173	143	132	126	..
Non-Ferrous Metals	40	59	50	27	25	20	25	..
Non-Metallic Minerals	150	180	142	85	29	23	30	..
Transport Equipment	28	45	33	36	41	30	38	..
Machinery	66	65	46	88	51	41	52	..
Mining and Quarrying	63	56	61	57	43	34	44	..
Food and Tobacco	360	380	292	139	101	81	103	..
Pulp, Paper and Printing	1 350	570	423	67	55	44	56	..
Wood and Wood Products	354	94	83	41	38	31	40	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	70	45	45	34	38	29	38	..
Non-Specified	424	31	104	1	15	8	-	..
Other Sectors	842	756	724	433	264	264	268	..
Commerce and Public	-	-	-	-	37	37	37	..
Residential	795	688	646	353	171	174	175	..
Agriculture	47	68	78	80	56	53	56	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	49	30	31	23	20	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	49	30	31	23	20	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	1 096	979	764	984	795	740	716 e

Source: Annual Oil Statistics.

FINLAND
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	9 045	11 104	12 484	10 344	12 451	11 471	13 171	12 786 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	4 344	3 039	2 963	3 386	4 597	4 268	3 346	3 743 e
- Exports	173	1 728	2 096	1 676	4 752	4 091	4 655	4 426 e
- Intl. Marine Bunkers	82	261	597	579	380	413	529	530 e
+ Transfers	-	-	-	- 474	- 1 992	- 1 574	- 1 199	- 1 163 e
+ Stock Changes	149	87	- 261	- 520	- 41	1	105	216 e
- Statistical Differences	- 119	- 412	302	7	269	129	449	676 e
Total Consumption	13 402	12 653	12 191	10 474	9 614	9 533	9 790	9 950 e
Transformation	1 554	1 700	1 572	663	891	850	877	..
Public Electricity	806	302	241	70	62	57	42	..
Autoproducer Electricity	3	62	60	36	22	17	17	..
Public CHP Plants	-	315	355	77	84	67	61	..
Autoproducers of CHP	-	300	240	120	102	125	124	..
Public Heat Plants	581	509	489	266	297	210	200	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	156	199	177	89	140	135	172	..
Other Transformation	8	13	10	5	184	239	261	..
Energy Sector	465	503	515	415	530	470	493	..
Refinery Fuel	465	503	515	415	530	470	493	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	11 383	10 450	10 104	9 396	8 193	8 213	8 420	..
Transport	2 403	2 638	2 837	4 102	3 872	4 075	4 129	..
Air	154	203	237	451	428	451	470	..
Road	2 054	2 266	2 425	3 516	3 308	3 490	3 524	..
Rail	104	84	88	62	53	54	53	..
Inland Waterways	91	85	87	73	83	80	82	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	5 138	3 885	3 791	2 608	1 963	1 900	1 993	..
Iron and Steel	232	233	411	176	124	119	138	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	951	1 154	1 100	887	655	642	666	..
Non-Ferrous Metals	46	69	59	31	26	21	26	..
Non-Metallic Minerals	219	254	208	188	84	90	98	..
Transport Equipment	58	74	59	41	42	31	39	..
Machinery	139	142	127	99	55	45	55	..
Mining and Quarrying	85	77	79	63	46	37	46	..
Food and Tobacco	426	448	351	173	125	108	125	..
Pulp, Paper and Printing	1 390	621	492	122	101	101	110	..
Wood and Wood Products	379	125	118	47	44	38	45	..
Construction	522	427	429	537	425	450	408	..
Textiles and Leather	85	58	60	34	38	29	38	..
Non-Specified	606	203	298	210	198	189	199	..
Other Sectors	3 842	3 927	3 476	2 686	2 358	2 238	2 298	..
Commerce and Public	-	-	-	-	366	365	369	..
Residential	3 349	3 337	2 950	2 023	1 468	1 360	1 400	..
Agriculture	490	584	526	663	524	513	529	..
Non-Specified	3	6	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>1 043</i>	<i>1 106</i>	<i>1 183</i>	<i>1 268</i>	<i>827</i>	<i>850</i>	<i>843</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>559</i>	<i>661</i>	<i>709</i>	<i>647</i>	<i>383</i>	<i>384</i>	<i>397</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>484</i>	<i>445</i>	<i>474</i>	<i>621</i>	<i>444</i>	<i>466</i>	<i>446</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>2 661</i>	<i>3 628</i>	<i>2 014</i>	<i>2 269</i>	<i>2 268</i>	<i>2 163</i>	<i>1 947 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

FINLAND
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	116	295	353	211 e	589	543	561	580 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	9	74	53	102 e	-	-	-	-
- Exports	-	36	36	3 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	- 9	- 2	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	- 36	45	45 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	5	50	137	73 e	-	-	-	-
Total Consumption	120	238	276	282 e	589	543	561	580 e
<i>of which: Ethane</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	13	48	60	..	39	33	35	..
Energy	-	-	-	..	515	470	493	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	81	182	208	..	35	40	33	..
Other	26	8	8	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	18	100	115	..	35	40	33	..
<i>Closing Stock Level</i>	23	183	138	93 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	738	344	336	277 e	6	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	254	63	123 e	2	1	29	18 e
- Exports	235	198	141	174 e	-	1	29	18 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	51	- 238	- 35	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 16	7	- 25	13 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	- 219	- 112	- 107	- 94 e	- 4	-	-	-
Total Consumption	757	281	305	333 e	12	-	-	-
Transformation	150	60	76	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	5	-	-	..
Industry	607	221	229	..	-	-	-	..
Other	-	-	-	..	7	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	607	221	229	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	86	42	67	54 e	4	-	-	-
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	39	71	92	..	-	-	50	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	6	5	28	..	127	165	126	..
- Exports	8	65	127	..	12	77	85	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	-	-	-	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	-	-	- 19	..	7	- 9	- 3	..
Total Consumption	37	11	12	..	108	97	94	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	37	11	12	..	108	97	94	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	37	11	11	..	108	97	94	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	..	-	-	-	..

Source: Annual Oil Statistics.

FINLAND
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	246	289	283	..	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	66	98	78	..	13	5	5	..
- Exports	-	53	11	..	-	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	-	-	-	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	- 4	- 19	14	..	-	-	-	..
Total Consumption	316	353	336	..	13	5	5	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	316	353	336	..	13	5	5	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	316	353	336	..	13	5	5	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	37	46	44	427 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	40	40	40 e	-	394	711	945 e
- Exports	-	-	-	-	-	5	1	71 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	- 19 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	235	514	549 e
Total Consumption	-	40	40	40 e	37	200	240	733 e
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	-	40	40	..	37	200	240	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	37	200	240	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	19 e

Source: Annual Oil Statistics.

FINLAND
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	949	2 317	2 436 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	148	45	-	-	-	-	21	3	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	76	61	40 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	2 341	3 185	2 567 e	269	-	115 e	5	15	10 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	78	-	-	-	-	-	-	4	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	1 474	754	715 e	-	-	2 e	-	-	-
United States	-	111	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	4 990	6 412	5 718 e	269	-	117 e	102	83	50 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	90	46	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	90	46	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	4 501	4 862	4 982 e	130	483	360 e	47	45	30 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	9 581	11 320	10 700 e	399	483	477 e	149	128	80 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>90</i>	<i>46</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>

Source: Annual Oil Statistics.

FINLAND
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	30	12	1 e	-	-	-	3	3	-
Canada	5	-	39 e	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	154	241	72 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	32	20	13 e	-	-	-	9	9	-
Germany	47	57	42 e	-	-	-	1	1	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	85	89	92 e	11	-	-	20	20	34 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	68	126	405 e	39	32	62 e	-	-	-
Poland	2	-	3 e	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	428	648	763 e	-	-	8 e	3	3	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	209	240	102 e	-	-	-	-	-	-
United States	97	205	121 e	-	-	-	-	-	-
Other	5	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	1 162	1 638	1 653 e	50	32	70 e	36	36	34 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	2	1	-	-	-	-	-	-	-
Other	35	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	37	1	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	2 884	1 570	2 090 e	24	21	32 e	218	27	89 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	69	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	69	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	185	59	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	9	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	185	68	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	4 268	3 346	3 743 e	74	53	102 e	254	63	123 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	187	138	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

FINLAND
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	18	1	-	-	-	-	6	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	37 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	29	35	18 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	20	1	2 e	1	1	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	15	39	267 e	-	-	-	-	15	18 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	1 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	38	35	29 e	-	-	-	48	60	123 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	140	-	-	-	-	-	32	222	76 e
United States	-	-	-	-	13	-	63	35	84 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	231	76	298 e	1	14	-	179	367	357 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	35	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	35	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	7	4	11 e	-	24	18 e	1 037	676	860 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	69	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	69	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	183	59	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	183	59	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	238	80	309 e	36	107	18 e	1 399	1 102	1 217 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	69	-	183	59	-

Source: Annual Oil Statistics.

FINLAND
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	3	8	1 e
Canada	-	-	2 e	-	-	-	5	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	134	241	64 e	-	-	-	19	-	8 e
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	23	11	13 e
Germany	-	-	1 e	-	-	-	17	21	23 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	2	-	-	-	-	-	31	67	56 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	9	40	58 e	-	-	-	5	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	2	-	2 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	223	459	492 e	-	-	4 e	116	91	107 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	8 e	1	-	-	36	18	18 e
United States	-	-	-	33	40	36 e	1	117	1 e
Other	-	-	-	-	-	-	5	-	-
OECD	368	740	625 e	34	40	40 e	263	333	229 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	2	1	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	2	1	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	1 190	212	364 e	6	-	-	402	606	716 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	9	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	2	9	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	1 560	953	989 e	40	40	40 e	667	948	945 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	2	1	-	-	-	-	2	9	-

Source: Annual Oil Statistics.

FINLAND
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. 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	16	33	22 e	3	3	-	10	-	19 e
Canada	71	4	40 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	5	51	9 e	-	-	-	-	-	8 e
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	108	32	148 e	-	6	-	53	-	29 e
Germany	100	106	198 e	-	-	-	-	5	28 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	18	-	-	-	-	-	18	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	179	590	52 e	-	-	-	99	45	27 e
Norway	22	54	28 e	-	-	-	-	33	-
Portugal	-	19	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	20	-	-	-	-	-	20	-
Sweden	1 272	1 909	2 049 e	16	15	-	18	30	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	331	249	386 e	13	-	-	-	8	27 e
United States	403	457	795 e	-	-	-	-	-	20 e
Other OECD	298	273	259 e	4	12	3 e	-	-	-
OECD	2 823	3 797	3 986 e	36	36	3 e	198	141	158 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	5	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	1 268	853	440 e	-	-	-	-	-	16 e
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	1 268	858	440 e	-	-	-	-	-	16 e
Total Exports	4 091	4 655	4 426 e	36	36	3 e	198	141	174 e

Source: Annual Oil Statistics.

FINLAND
Table 8B: Exports by Country of Destination

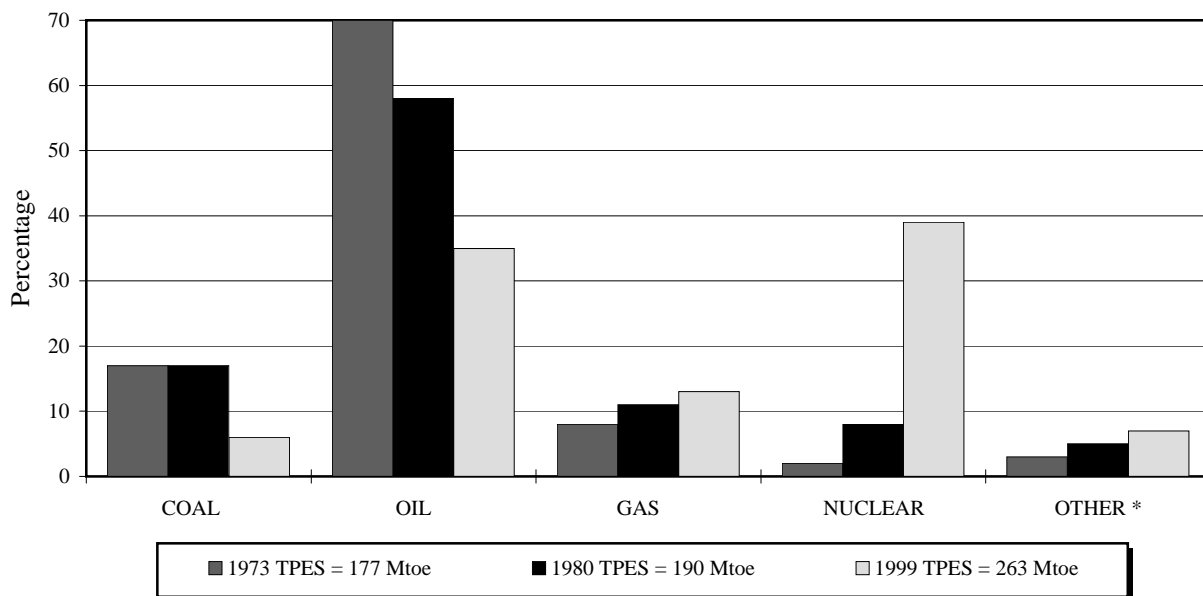
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	11	-	-	-	-
Canada	71	-	40 e	-	-	-	-	4	-
Denmark	-	43	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	2	119 e	-	-	-	41	-	-
Germany	29	85	170 e	-	-	-	41	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	46	176	22 e	23	40	-	5	329	3 e
Norway	2	-	21 e	-	-	6 e	6	10	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	423	740	720 e	164	222	352 e	573	848	935 e
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	280	151	163 e	-	-	19 e	35	78	177 e
United States	354	408	740 e	-	-	-	47	45	35 e
Other OECD	104	71	238 e	-	-	15 e	190	190	3 e
OECD	1 309	1 676	2 233 e	187	273	392 e	938	1 504	1 153 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	860	572	266 e	13	11	7 e	308	218	127 e
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	860	572	266 e	13	11	7 e	308	218	127 e
Total Exports	2 169	2 248	2 499 e	200	284	399 e	1 246	1 722	1 280 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	3	19	3 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	5	8	1 e
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	14	-	-	-	-	-	-	24	-
Germany	28	-	-	-	-	-	2	16	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	6	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	14	11	1 e
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	19	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	78	54	42 e
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	3	12	-
United States	-	-	-	-	-	-	2	4	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	42	-	-	-	-	-	113	167	47 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	5	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	87	52	24 e
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	87	57	24 e
Total Exports	42	-	-	-	-	-	200	224	71 e

Source: Annual Oil Statistics.

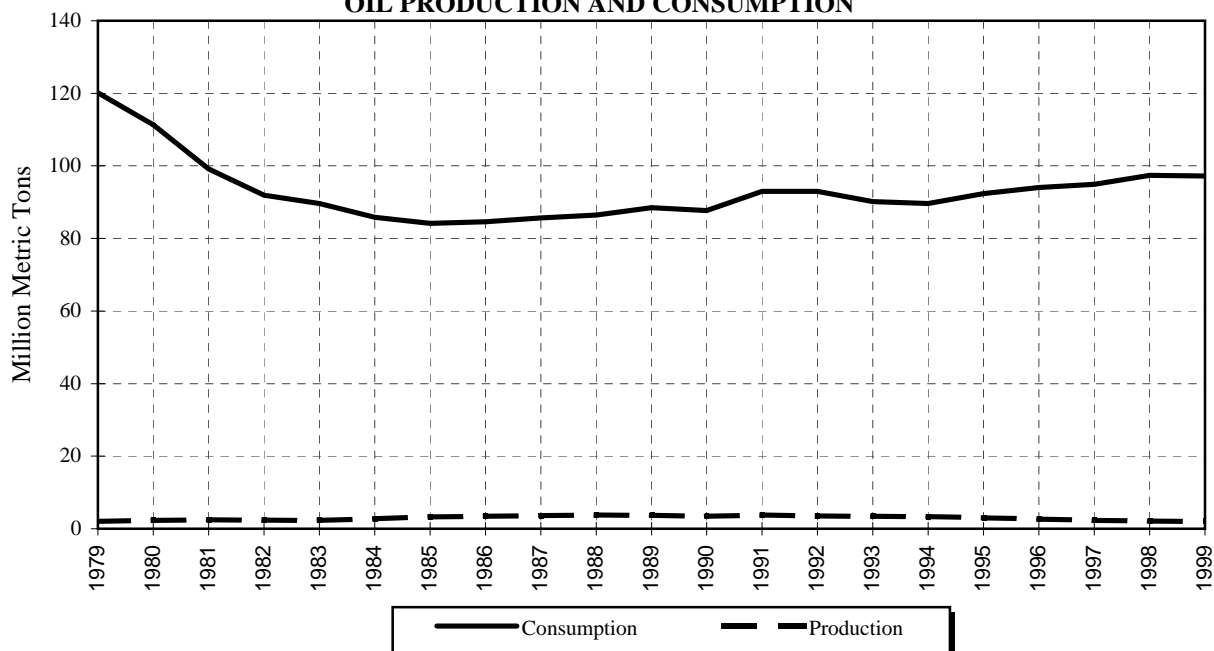
FRANCE

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

FRANCE
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	2 066	1 943	2 254	3 470	2 648	2 266	2 081	1 994 e
Crude Oil	..	1 117	1 415	3 024	2 107	1 780	1 698	1 539 e
NGL	..	826	839	446	406	352	251	256 e
Other	..	-	-	-	135	134	132	199 e
+ Net Imports	128 811	111 782	112 582	85 602	89 122	87 850	92 406	90 604 e
Crude Oil, NGL, Other	134 920	115 635	113 557	75 274	83 292	87 053	89 052	80 882 e
Petroleum Products	-6 109	-3 853	- 975	10 328	5 830	797	3 354	9 722 e
- Intl. Marine Bunkers	5 503	4 889	4 100	2 614	2 806	3 042	2 955	2 980 e
+ Stock Changes	-3 851	5 008	-2 356	243	351	- 747	-1 027	1 179 e
TOTAL SUPPLY	121 523	113 844	108 380	86 701	89 315	86 327	90 505	90 797 e
Refinery Intake	134 215	119 450	116 317	78 859	86 427	91 215	94 380	85 998 e
Refinery Output	133 792	118 583	115 717	78 333	85 749	90 968	93 672	84 843 e
LPG + Ethane	2 740	2 943	3 133	2 543	2 802	2 758	2 828	2 517 e
Naphtha	5 034	5 716	4 349	3 480	4 282	5 744	5 398	4 735 e
Kerosenes	3 353	4 093	4 739	5 057	6 451	6 676	6 755	6 623 e
Gasolines	16 676	17 431	18 900	17 579	18 007	18 805	19 618	16 979 e
Gas/Diesel Oil	47 481	39 965	41 486	27 890	33 337	35 112	35 988	32 920 e
Fuel Oil	46 397	38 162	33 900	12 363	10 516	11 052	12 150	10 438 e
Other Products	12 111	10 273	9 210	9 421	10 354	10 821	10 935	10 631 e
- Refinery Losses	423	867	600	526	678	247	708	1 155 e
+ Returns	-	2 398	2 053	1 777	1 905	2 216	2 021	2 084 e
- Statistical Differences	640	639	2 607	2 870	- 671	-3 557	-2 573	-2 505 e
TOTAL CONSUMPTION	120 460	114 736	107 226	85 082	91 213	91 853	94 391	94 231 e
Transformation and Energy	23 482	21 004	18 974	8 438	8 778	9 086	9 844	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	361	343	335	151	167	156	164	..
Gas/Diesel Oil	116	184	502	311	306	331	422	..
Fuel Oil	19 497	15 210	13 693	2 794	2 809	2 702	3 569	..
Petroleum Coke	-	-	-	1 064	1 125	1 087	1 108	..
Other	3 508	5 267	4 444	4 118	4 371	4 810	4 581	..
Transport	25 402	30 226	30 850	40 362	44 208	45 173	46 912	..
Motor Gasoline	15 772	17 487	17 666	18 193	14 968	14 603	14 536	..
Gas/Diesel Oil	7 274	10 004	10 283	17 908	23 876	25 030	26 416	..
Subtotal	23 046	27 491	27 949	36 101	38 844	39 633	40 952	..
Aviation Fuels	1 860	2 307	2 458	3 767	4 890	5 018	5 348	..
Other	496	428	443	494	474	522	612	..
Industry	35 097	31 051	30 625	17 451	19 947	20 351	19 338	..
Naphtha	4 945	4 259	4 825	4 779	6 726	7 195	6 491	..
LPG + Ethane	605	558	883	1 015	1 044	957	1 072	..
Gas/Diesel Oil	6 284	6 269	6 731	2 623	3 203	2 745	3 048	..
Fuel Oil	15 350	13 335	12 418	3 363	2 794	2 701	2 307	..
Other	7 913	6 630	5 768	5 671	6 180	6 753	6 420	..
Other Sectors	36 479	32 455	26 777	18 831	18 280	17 243	18 297	..
Gas/Diesel Oil	31 969	26 113	21 879	14 906	15 000	14 160	15 039	..
Fuel Oil	2 638	4 039	2 410	1 629	915	773	785	..
Other	1 872	2 303	2 488	2 296	2 365	2 310	2 473	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	9 945	8 835	10 456	10 612	12 421	13 066	12 971	..
Chem/Petchem. Feedst.	5 200	4 769	6 472	6 405	8 407	8 745	8 638	..
Other	4 745	4 066	3 984	4 207	4 014	4 321	4 333	..

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	1 117	1 415	3 024	2 107	1 780	1 698	1 539 e
+ Imports	..	115 635	109 495	69 566	83 047	87 442	90 340	81 952 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	1 707	- 279	- 308	- 213	- 275	- 581	- 433 e
- Statistical Difference	..	1 316	509	747	1 534	307	- 205	402 e
Refinery Intake	..	117 143	110 122	71 535	83 407	88 640	91 662	82 656 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	7 896	8 935	4 621	5 390	5 665	6 246	6 679 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	826	839	446	406	352	251	256 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	22 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	826	839	446	406	352	251	221 e
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	36 e
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	21 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	2 307	1 977	1 717	1 845	2 149	1 946	2 014 e
+ Transfers	..	-	-	92	-	-	1 736	2 753 e
+ Imports	..	-	4 062	6 007	1 119	725	83	221 e
- Exports	..	-	-	299	985	1 231	1 391	1 346 e
+ Stock Change	..	-	- 331	- 104	- 19	5	61	134 e
- Statistical Difference	..	-	- 487	89	- 1 060	- 927	- 283	455 e
Refinery Intake	..	2 307	6 195	7 324	3 020	2 575	2 718	3 321 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	539	1 984	1 765	1 760	1 699	1 565 e
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	135	134	132	199 e
+ Imports	..	-	-	-	111	117	20	33 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	240	250	157	224 e
+ Stock Change	..	-	-	-	- 6	- 1	5	- 8 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	17	18	13	21 e
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	2 066	1 943	2 254	3 470	2 648	2 266	2 081	1 994 e
+ Backflows	-	2 307	1 977	1 717	1 845	2 149	1 946	2 014 e
+ Transfers	-	-	-	92	-	-	1 736	2 753 e
+ Imports	134 920	115 635	113 557	75 573	84 277	88 284	90 443	82 228 e
- Exports	-	-	-	299	985	1 231	1 391	1 346 e
- Direct Use	812	826	839	446	646	602	408	445 e
+ Stock Change	- 1 959	1 707	- 610	- 412	- 238	- 271	- 515	- 307 e
- Statistical Difference	-	1 316	22	836	474	- 620	- 488	893 e
Refinery Intake	134 215	119 450	116 317	78 859	86 427	91 215	94 380	85 998 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	7 896	9 474	6 605	7 172	7 443	7 958	8 265 e

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	16 633	17 389	18 870	17 482	17 939	18 734	19 555	16 909 e
+ Imports	431	364	645	4 396	2 036	1 771	2 422	2 029 e
- Exports	1 530	1 752	1 734	2 972	4 426	4 740	5 479	4 903 e
+ Transfers	406	412	393	208	351	346	- 364	- 41 e
+ Stock Change	- 274	542	131	- 402	18	173	105	168 e
- Statistical Difference	- 106	- 632	559	481	920	1 651	1 678	- 347 e
Total Consumption	15 772	17 587	17 746	18 231	14 998	14 633	14 561	14 509 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	3 138	3 641	3 100	3 141	2 968	2 863	2 695 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	43	42	30	97	68	71	63	70 e
+ Imports	29	17	17	8	3	4	9	2 e
- Exports	-	-	1	68	44	49	45	51 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 3	-	-	- 2	- 6	-	- 3	3 e
- Statistical Difference	21	23	15	3	- 3	1	-	-
Total Consumption	48	36	31	32	24	25	24	24 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	5	7	18	14	14	17	14 e
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	3 319	4 002	4 603	4 997	6 397	6 598	6 689	6 537 e
+ Imports	4	32	-	945	745	725	405	854 e
- Exports	626	1 033	1 187	782	1 866	1 818	1 875	1 281 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	- 36	- 27 e
+ Stock Change	- 70	36	- 56	- 103	- 127	- 95	81	- 40 e
- Statistical Difference	815	766	933	1 322	283	417	- 60	- 153 e
Total Consumption	1 812	2 271	2 427	3 735	4 866	4 993	5 324	6 196 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	252	479	664	937	1 032	951	991 e

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	47 481	39 965	41 486	27 890	33 337	35 112	35 988	32 920 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	4	6	5	7 e
+ Imports	2 648	3 446	3 578	11 185	11 866	9 622	11 297	11 887 e
- Exports	4 363	4 118	3 055	3 911	3 635	3 191	2 710	2 229 e
- Intl. Marine Bunkers	720	798	529	311	305	420	441	417 e
+ Transfers	34	37	46	- 49	48	34	- 319	- 307 e
+ Stock Changes	693	2 950	- 2 274	146	546	- 695	- 873	1 213 e
- Statistical Differences	130	- 1 088	- 143	- 798	- 524	- 1 798	- 1 978	- 2 091 e
Total Consumption	45 643	42 570	39 395	35 748	42 385	42 266	44 925	45 165 e
Transformation	116	163	483	311	305	329	416	..
Public Electricity	116	57	29	16	15	14	14	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	7	21	21	21	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	106	454	288	269	294	381	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	21	19	-	1	2	6	..
Refinery Fuel	-	21	19	-	1	2	6	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	45 527	42 386	38 893	35 437	42 079	41 935	44 503	..
Transport	7 274	10 004	10 283	17 908	23 876	25 030	26 416	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	5 977	8 225	9 097	17 036	23 077	24 150	25 490	..
Rail	646	614	580	380	335	413	449	..
Inland Waterways	651	1 165	606	492	464	467	477	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	6 284	6 269	6 731	2 623	3 203	2 745	3 048	..
Iron and Steel	213	130	140	31	22	26	35	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	580	587	1 421	1 033	1 198	1 113	1 568	..
Non-Ferrous Metals	31	10	-	25	12	15	15	..
Non-Metallic Minerals	680	239	-	194	209	172	122	..
Transport Equipment	-	-	-	71	34	31	48	..
Machinery	-	-	-	163	138	117	152	..
Mining and Quarrying	-	-	-	31	27	28	1	..
Food and Tobacco	-	-	-	109	56	47	110	..
Pulp, Paper and Printing	81	72	-	21	17	15	14	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	708	640	540	780	..
Textiles and Leather	-	-	-	71	46	44	38	..
Non-Specified	4 699	5 231	5 170	166	804	597	165	..
Other Sectors	31 969	26 113	21 879	14 906	15 000	14 160	15 039	..
Commerce and Public	29 548	23 696	19 479	4 286 e	4 680 e	4 342 e	4 733	..
Residential	-	-	-	8 320 e	8 320 e	7 718 e	8 281	..
Agriculture	2 421	2 417	2 400	2 300	2 000	2 100	2 025	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>580</i>	<i>587</i>	<i>1 421</i>	<i>1 033</i>	<i>1 198</i>	<i>1 113</i>	<i>1 568</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>580</i>	<i>587</i>	<i>1 421</i>	<i>1 033</i>	<i>1 198</i>	<i>1 113</i>	<i>1 568</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>9 186</i>	<i>12 362</i>	<i>5 662</i>	<i>6 871</i>	<i>7 566</i>	<i>8 439</i>	<i>7 226 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	46 397	38 162	33 900	12 363	10 516	11 052	12 150	10 438 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	15	25	32	29 e
+ Imports	1 902	2 091	3 402	398	546	384	1 600	3 334 e
- Exports	3 760	3 529	5 035	3 108	2 368	3 027	4 663	4 238 e
- Intl. Marine Bunkers	4 760	4 064	3 509	2 262	2 462	2 590	2 469	2 519 e
+ Transfers	-	62	97	- 42	27	18	- 567	- 1 802 e
+ Stock Changes	- 2 243	- 361	476	424	239	- 105	190	157 e
- Statistical Differences	-	- 233	800	- 18	- 27	- 441	- 432	- 654 e
Total Consumption	37 536	32 594	28 531	7 791	6 540	6 198	6 705	6 053 e
Transformation	16 096	11 908	10 599	1 657	1 280	1 181	2 110	..
Public Electricity	16 089	10 636	9 592	1 173	780	603	1 294	..
Autoproducer Electricity	-	1 269	1 007	484	500	578	816	..
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	1 529	1 521	1 459	..
Refinery Fuel	3 401	3 302	3 094	1 043	1 499	1 491	1 429	..
Other Energy Sector	-	-	-	94	30	30	30	..
Final Consumption	18 039	17 384	14 838	4 997	3 731	3 496	3 136	..
Transport	51	10	10	5	22	22	44	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	29	7	4	3	1	1	1	..
Inland Waterways	22	3	3	2	21	21	37	..
Non-Specified	-	-	3	-	-	-	6	..
Industry	15 350	13 335	12 418	3 363	2 794	2 701	2 307	..
Iron and Steel	2 450	1 882	1 190	160	78	92	110 e	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	2 000	2 262	2 361	614	665	653	499 e	..
Non-Ferrous Metals	540	441	370	136	54	59	66 e	..
Non-Metallic Minerals	741	678	599	625	510	515	468 e	..
Transport Equipment	485	485	297	109	101	79	88 e	..
Machinery	-	-	-	76	35	11	24 e	..
Mining and Quarrying	480	226	237	59	11	24	18 e	..
Food and Tobacco	2 430	2 288	2 429	783	747	723	617 e	..
Pulp, Paper and Printing	1 340	1 116	1 341	416	331	309	247 e	..
Wood and Wood Products	155	120	-	-	-	-	-	..
Construction	3 315	2 880	2 056	148	96	104	85 e	..
Textiles and Leather	1 335	947	498	156	166	132	85 e	..
Non-Specified	79	10	1 040	81	-	-	-	..
Other Sectors	2 638	4 039	2 410	1 629	915	773	785	..
Commerce and Public	2 473	3 713	2 231	546 e	258 e	219 e	227 e	..
Residential	-	-	-	984 e	537 e	454 e	468 e	..
Agriculture	165	326	179	99	120	100	90	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	4 289	4 615	1 269	1 576	1 681	1 491	1 334 e

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	133 792	118 583	115 717	78 333	85 749	90 968	93 672	84 843 e
+ Recycled Products	-	91	76	60	60	67	75	70 e
+ Imports	7 336	9 303	12 678	24 446	23 030	19 121	22 917	26 680 e
- Exports	13 445	13 156	13 653	14 118	17 200	18 324	19 563	16 958 e
- Intl. Marine Bunkers	5 503	4 889	4 100	2 614	2 806	3 042	2 955	2 980 e
+ Transfers	812	826	839	354	646	602	-1 328	-2 308 e
+ Stock Changes	-1 892	3 301	-1 746	655	589	- 476	- 512	1 486 e
- Statistical Differences	640	- 677	2 585	2 034	-1 145	-2 937	-2 085	-3 398 e
Total Consumption	120 460	114 736	107 226	85 082	91 213	91 853	94 391	94 231 e
Transformation	16 845	14 488	12 763	3 608	3 345	3 498	4 220	..
Public Electricity	16 255	10 693	9 621	1 189	795	617	1 308	..
Autoproducer Electricity	-	1 269	1 007	515	525	603	841	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	2 307	1 977	1 717	1 845	2 149	1 946	..
Other Transformation	590	219	158	187	180	129	125	..
Energy Sector	6 637	6 516	6 211	4 830	5 433	5 588	5 624	..
Refinery Fuel	6 637	6 516	6 211	4 736	5 403	5 558	5 594	..
Other Energy Sector	-	-	-	94	30	30	30	..
Final Consumption	96 978	93 732	88 252	76 644	82 435	82 767	84 547	..
Transport	25 402	30 226	30 850	40 362	44 208	45 173	46 912	..
Air	1 860	2 307	2 458	3 782	4 905	5 033	5 362	..
Road	22 194	26 124	27 014	35 484	38 243	38 998	40 322	..
Rail	675	621	584	394	341	419	466	..
Inland Waterways	673	1 174	791	702	719	723	756	..
Non-Specified	-	-	3	-	-	-	6	..
Industry	35 097	31 051	30 625	17 451	19 947	20 351	19 338	..
Iron and Steel	2 755	2 022	1 330	359	140	155	168	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	10 679	8 825	9 565	7 768	10 342	11 177	10 722	..
Non-Ferrous Metals	571	658	609	566	388	386	399	..
Non-Metallic Minerals	1 429	1 033	736	1 443	1 135	1 119	1 111	..
Transport Equipment	485	485	297	180	135	110	136	..
Machinery	-	-	-	239	173	128	176	..
Mining and Quarrying	480	226	237	90	38	52	19	..
Food and Tobacco	2 430	2 288	2 574	1 032	958	918	875	..
Pulp, Paper and Printing	1 421	1 188	1 341	437	348	324	261	..
Wood and Wood Products	155	120	-	-	-	-	-	..
Construction	6 710	5 747	4 829	3 868	3 684	3 916	4 113	..
Textiles and Leather	1 335	947	498	227	212	176	123	..
Non-Specified	6 647	7 512	8 609	1 242	2 394	1 890	1 235	..
Other Sectors	36 479	32 455	26 777	18 831	18 280	17 243	18 297	..
Commerce and Public	32 021	27 409	21 910	5 062	5 224	4 834	5 251	..
Residential	1 665	1 952	1 907	10 835	10 417	9 709	10 367	..
Agriculture	2 793	3 094	2 960	2 934	2 639	2 700	2 679	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>9 945</i>	<i>8 835</i>	<i>10 456</i>	<i>10 612</i>	<i>12 421</i>	<i>13 066</i>	<i>12 971</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>5 200</i>	<i>4 769</i>	<i>6 472</i>	<i>6 405</i>	<i>8 407</i>	<i>8 745</i>	<i>8 638</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>4 745</i>	<i>4 066</i>	<i>3 984</i>	<i>4 207</i>	<i>4 014</i>	<i>4 321</i>	<i>4 333</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>19 142</i>	<i>23 302</i>	<i>11 745</i>	<i>13 851</i>	<i>14 327</i>	<i>14 839</i>	<i>13 353 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	3 133	2 758	2 828	2 517 e	2 487	2 489	2 645	2 356 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	550	1 398	1 557	1 758 e	-	-	-	-
- Exports	660	1 379	1 282	976 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	300	204	190	166 e	-	-	-	-
+ Stock Change	64	- 14	18	2 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	- 152	- 440	- 423	- 427 e	91	-	- 5	-
Total Consumption	3 539	3 407	3 734	3 894 e	2 396	2 489	2 650	2 356 e
<i>of which: Ethane</i>	-	86	97	77 e	-	-	-	-
Transformation	221	120	140	..	-	-	-	..
Energy	114	36	24	..	2 314	2 303	2 460	..
Transport	16	90	154	..	-	-	-	..
Industry	883	957	1 072	..	82	186	190	..
Other	2 305	2 204	2 344	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	305	437	579	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	97	139	121	119 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	4 349	5 744	5 398	4 735 e	136	78	66	86 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2 412	3 077	3 392	4 370 e	3	45	54	60 e
- Exports	466	727	869	507 e	10	48	10	15 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	- 134	- 320 e	-	-	-	-
+ Stock Change	- 26	23	34	- 45 e	- 6	- 4	-	- 9 e
- Statistical Difference	- 16	- 707	- 7	188 e	58	60	93	78 e
Total Consumption	6 285	8 824	7 828	8 045 e	65	11	17	44 e
Transformation	1 460	1 629	1 337	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	6	2	-	..
Industry	4 825	7 195	6 491	..	36	3	3	..
Other	-	-	-	..	23	6	14	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	4 746	7 195	6 491	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	517	366	332	377 e	23	6	6	15 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	290	106	114	..	1 631	1 937	1 942	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	36	38	..
+ Imports	6	187	255	..	193	266	154	..
- Exports	111	274	227	..	731	2 163	1 456	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	45	18	31	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	13	- 6	- 1	..	- 81	82	- 85	..
- Statistical Difference	11	- 117	5	..	27	- 717	- 324	..
Total Consumption	187	130	136	..	940	857	886	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	411	408	414	..
Industry	187	130	136	..	449	379	382	..
Other	-	-	-	..	80	70	90	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	187	130	136	..	940	857	886	..
<i>Closing Stock Level</i>	32	16	17	..	455	209	294	..

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	3 210	3 376	3 448	..	80	177	199	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	14	255	284	..	36	13	9	..
- Exports	263	325	328	..	27	67	52	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	12	31	- 1	..	- 1	4	-	..
- Statistical Difference	200	65	155	..	4	65	93	..
Total Consumption	2 773	3 272	3 248	..	84	62	63	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	2 773	3 272	3 248	..	84	62	63	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	2 773	3 272	3 248	..	84	62	63	..
<i>Closing Stock Level</i>	223	207	208	..	8	26	26	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	975	999	894 e	1 512	1 761	1 588	7 381 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	76	-	-	34 e
+ Imports	1 722	1 240	1 112	1 436 e	100	134	367	950 e
- Exports	-	-	10	13 e	373	516	557	2 745 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	44 e
+ Transfers	-	-	-	-	3	-	- 98	23 e
+ Stock Change	-	-	-	-	2	130	23	37 e
- Statistical Difference	215	-	- 10	8 e	-	- 962	- 856	-
Total Consumption	1 507	2 215	2 111	2 309 e	1 320	2 471	2 179	5 636 e
Transformation	-	112	109	..	-	127	108	..
Energy	-	975	999	..	670	751	676	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	1 507	1 128	1 003	..	650	1 593	1 395	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	127	127	..	650	690	527	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	843	97	74	582 e

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	16	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	330	330	874 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	34 e	-	-	-	9	1	-
Greece	218	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	33	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	14	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	134	4	25 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	18 027	17 778	15 008 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	21	-	3 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	53	-	-
United Kingdom	12 716	11 498	12 973 e	-	-	-	187	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	47	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	14	-	-
OECD	31 291	29 606	28 889 e	-	-	-	528	5	28 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	8 408	5 651	7 628 e	-	-	-	268	14	194 e
Iran	6 369	7 932	6 829 e	-	-	-	2	-	-
Iraq	3 848	8 389	7 282 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	869	843	1 744 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	19 276	18 108	15 069 e	-	-	-	40	-	-
United Arab Emirates	-	557	-	-	-	-	-	-	-
Other	3 468	3 498	2 582 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	33 830	39 327	33 506 e	-	-	-	42	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	4	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	4	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	3 883	3 446	2 930 e	-	-	22 e	-	-	-
Angola/Cabinda	1 425	1 046	636 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	101	397	632 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	54	-	-	-	-	-	-	53	-
Gabon	788	1 286	135 e	-	-	-	-	-	-
Libya	2 484	2 546	2 290 e	-	-	-	-	1	5 e
Nigeria	4 557	6 249	4 868 e	-	-	-	-	-	27 e
Tunisia	556	358	411 e	-	-	-	-	30	-
Other	65	428	27 e	-	-	-	-	-	-
Africa	13 913	15 756	11 929 e	-	-	22 e	-	84	32 e
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	87 442	90 340	81 952 e	-	-	22 e	842	103	254 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>41 286</i>	<i>48 070</i>	<i>41 012 e</i>	-	-	<i>22 e</i>	<i>42</i>	<i>1</i>	<i>32 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	1 442	1 830	2 387 e	46	35	32 e	6	22	-
Canada	103	3	32 e	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	1	3	3 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	114	111	205 e	3	5	15 e	-	-	-
Finland	175	8	156 e	17	5	-	72	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	1 314	1 188	1 544 e	22	23	14 e	25	153	177 e
Greece	104	133	84 e	-	-	-	88	103	84 e
Hungary	-	1	-	-	-	-	-	1	-
Ireland	30	94	14 e	-	-	-	-	-	14 e
Italy	1 456	2 008	1 501 e	6	12	8 e	270	390	560 e
Japan	10	5	36 e	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	155	-	-	-	-	-	155	-
Netherlands	2 050	2 835	3 934 e	15	72	9 e	84	12	202 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	537	619	391 e	152	99	97 e	11	11	38 e
Poland	1	8	2 e	-	-	-	-	-	-
Spain	1 188	1 009	488 e	8	3	8 e	497	373	146 e
Sweden	185	88	219 e	22	18	10 e	-	18	-
Turkey	77	57	65 e	-	-	-	77	56	32 e
United Kingdom	3 217	3 243	3 607 e	540	519	545 e	152	163	124 e
United States	1 172	806	566 e	-	13	-	-	-	-
Other	98	285	83 e	-	63	-	-	1	-
OECD	13 274	14 489	15 317 e	831	867	738 e	1 282	1 458	1 377 e
Argentina	23	24	-	-	-	-	23	24	-
Brazil	2	-	2 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	6	14	67 e	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	9 e	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	11 e	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	178	101 e	-	-	8 e	-	-	60 e
Other	-	263	22 e	-	-	-	-	-	18 e
Latin America	31	479	212 e	-	-	8 e	23	24	78 e
Romania	25	26	20 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	35	77 e	-	5	-	-	-	26 e
Non-OECD Europe	25	61	97 e	-	5	-	-	-	26 e
FSU	1 903	2 714	3 233 e	-	-	2 e	66	64	87 e
Iran	35	38	-	-	-	-	35	35	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	85	74 e	-	53	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	294	462	81 e	260	243	64 e	33	31	-
United Arab Emirates	-	13	39 e	-	13	-	-	-	-
Other	-	253	275 e	-	2	-	-	25	148 e
Middle East	329	851	469 e	260	311	64 e	68	91	148 e
India	22	-	213 e	-	-	-	-	-	-
Indonesia	17	1	270 e	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	8	87	10 e	-	1	-	-	-	-
Asia	47	88	493 e	-	1	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	15 e	-	-	-	-	-	-
Algeria	2 338	2 138	1 989 e	275	195	436 e	1 169	1 105	1 118 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	227	295	272 e	-	-	27 e	167	268	243 e
Gabon	-	-	8 e	-	-	8 e	-	-	-
Libya	462	366	854 e	6	-	-	288	222	545 e
Nigeria	-	14	43 e	-	14	7 e	-	-	36 e
Tunisia	3	40	72 e	3	-	-	-	-	-
Other	14	234	343 e	13	76	15 e	-	95	297 e
Africa	3 044	3 087	3 581 e	297	285	493 e	1 624	1 690	2 239 e
Non-spec./Other	468	1 148	3 263 e	10	88	453 e	14	65	415 e
Total Imports	19 121	22 917	26 680 e	1 398	1 557	1 758 e	3 077	3 392	4 370 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>3 146</i>	<i>3 295</i>	<i>3 451 e</i>	<i>541</i>	<i>518</i>	<i>515 e</i>	<i>1 525</i>	<i>1 393</i>	<i>1 759 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	256	188	262 e	174	22	18 e	677	1 222	1 316 e
Canada	-	-	-	-	-	-	101	-	32 e
Czech Republic	-	-	-	-	1	2 e	-	-	-
Denmark	5	-	12 e	-	-	-	56	106	178 e
Finland	-	-	138 e	-	-	-	68	-	11 e
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	271	374	236 e	-	-	2 e	657	500	654 e
Greece	-	-	-	16	22	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	30	64	-
Italy	10	5	-	6	6	24 e	1 126	1 545	869 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	517	839	469 e	129	12	28 e	1 096	1 499	1 510 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	21	81	58 e	-	76	-	328	302	198 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	125	97	65 e	157	5	11 e	324	431	161 e
Sweden	3	2	19 e	-	-	-	91	15	170 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	470	567	564 e	54	49	57 e	1 832	1 438	2 014 e
United States	-	-	-	9	19	36 e	267	60	41 e
Other	-	12	-	17	1	-	51	109	9 e
OECD	1 678	2 165	1 823 e	562	213	178 e	6 704	7 291	7 163 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	56 e
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	9 e
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	11 e
Venezuela	-	-	-	-	-	31 e	-	18	2 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	213	-
Latin America	-	-	-	-	-	31 e	-	231	78 e
Romania	-	-	-	-	-	-	25	26	20 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	49 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	25	26	69 e
FSU	8	3	18 e	6	11	57 e	1 816	2 350	2 586 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	32	74 e	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	1	15	-	-	143	17 e
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	39 e	-	-	-
Other	-	-	-	-	139	123 e	-	85	-
Middle East	-	-	-	1	186	236 e	-	228	17 e
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	8	42	-
Asia	-	-	-	-	-	-	8	42	-
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	38	-	-	-	-	11 e	856	838	424 e
Anqola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	51	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	12	-	-	156	144	309 e
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	35 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	1	20 e
Africa	89	-	-	12	-	11 e	1 012	983	788 e
Non-spec./Other	-	263	190 e	189	49	401 e	57	146	1 186 e
Total Imports	1 775	2 431	2 031 e	770	459	914 e	9 622	11 297	11 887 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	38	-	-	13	47	155 e	1 012	1 143	752 e

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	6	-	449 e	28	-	4 e	249	341	306 e
Canada	-	-	-	-	-	-	2	3	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	1	2	1 e
Denmark	50	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	14	-	-	-	-	-	4	3	7 e
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	135	60	58 e	130	-	329 e	74	78	74 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	8	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	30	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	30	-	-	-	-	38	20	40 e
Japan	-	-	-	6	-	32 e	4	5	4 e
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	17	220	1 505 e	15	-	5 e	177	181	206 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	25	50	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	1	8	2 e
Spain	-	-	23 e	-	-	-	77	100	74 e
Sweden	29	-	-	-	-	-	40	35	20 e
Turkey	-	-	33 e	-	-	-	-	1	-
United Kingdom	74	319	141 e	21	-	83 e	74	188	79 e
United States	-	-	-	810	702	480 e	86	12	9 e
Other	26	90	54 e	-	-	-	4	9	20 e
OECD	376	799	2 263 e	1 010	702	933 e	831	994	842 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	1	-	-	1	-	2 e
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	6	14	11 e
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	160	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	50	-	-	-	-	-	-	4 e
Latin America	-	210	-	1	-	-	7	14	17 e
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	30	-	-	-	-	-	-	2 e
Non-OECD Europe	-	30	-	-	-	-	-	-	2 e
FSU	5	280	480 e	-	-	-	2	6	3 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	30	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	2	4 e
Middle East	-	30	-	-	-	-	-	5	4 e
India	-	-	-	22	-	213 e	-	-	-
Indonesia	-	-	-	14	-	270 e	3	1	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	20	-	-	-	-	-	24	10 e
Asia	-	20	-	36	-	483 e	3	25	10 e
People's Rep. China	-	-	-	-	-	15 e	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	20	-	-	-	-	9	7	2 e
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	40	32 e	-	-	-	-	-	5 e
Other	-	50	-	-	-	-	1	12	11 e
Africa	-	110	32 e	-	-	-	10	19	18 e
Non-spec./Other	3	121	559 e	193	410	5 e	2	6	54 e
Total Imports	384	1 600	3 334 e	1 240	1 112	1 436 e	855	1 069	950 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	190	-	14	-	270 e	3	4	-

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	10	23	13 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	12	4	24 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	277	258	26 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	59	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	79	34	24 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	34	17	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	28	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	20	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	15	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	293	383	280 e
United States	-	-	-	-	-	-	330	448	481 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	57	1	-
OECD	-	-	-	-	-	-	1 166	1 216	848 e
Africa	-	-	-	-	-	-	25	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	51	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	40	124	498 e
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	65	175	498 e
Total Exports	-	-	-	-	-	-	1 231	1 391	1 346 e
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Austria	8	5	18 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	1 849	1 025	701 e	57	2	22 e	185	40	10 e
Canada	340	230	149 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	17	81	51 e	2	-	4 e	-	-	-
Finland	25	3	17 e	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	2 960	2 359	1 566 e	96	84	39 e	169	185	71 e
Greece	38	102	30 e	2	1	-	-	-	-
Ireland	391	618	47 e	-	-	-	-	-	-
Italy	1 868	1 234	1 314 e	198	215	165 e	-	-	-
Japan	10	7	4 e	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	180	167	89 e	8	10	10 e	-	-	-
Mexico	5	1	45 e	5	-	-	-	-	-
Netherlands	1 174	1 324	1 108 e	67	31	25 e	120	100	66 e
Norway	97	97	93 e	15	-	1 e	-	-	-
Portugal	178	240	58 e	71	60	33 e	-	23	-
Spain	1 197	879	1 017 e	13	10	13 e	19	-	-
Sweden	76	160	66 e	4	-	-	-	-	11 e
Switzerland	1 781	1 830	1 131 e	11	11	8 e	41	-	13 e
Turkey	223	480	808 e	14	4	24 e	-	-	-
United Kingdom	1 164	2 332	2 309 e	144	85	89 e	44	174	72 e
United States	793	1 627	1 271 e	72	52	29 e	-	72	40 e
Other OECD	160	67	111 e	2	-	-	-	-	-
OECD	14 535	14 869	12 003 e	781	565	462 e	578	594	283 e
Africa	1 339	1 561	1 300 e	354	424	268 e	-	-	-
Latin America	435	466	244 e	133	156	54 e	-	-	-
Asia	455	150	115 e	16	1	3 e	-	-	-
People's Rep. China	7	4	6 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	303	466	131 e	1	8	15 e	-	-	-
Former Soviet Union	38	73	25 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	578	480	355 e	70	73	32 e	-	-	-
Non-specified/Other	634	1 494	2 779 e	24	55	142 e	149	275	224 e
Non-OECD	3 789	4 694	4 955 e	598	717	514 e	149	275	224 e
Total Exports	18 324	19 563	16 958 e	1 379	1 282	976 e	727	869	507 e

Source: Annual Oil Statistics.

FRANCE
Table 8B: Exports by Country of Destination

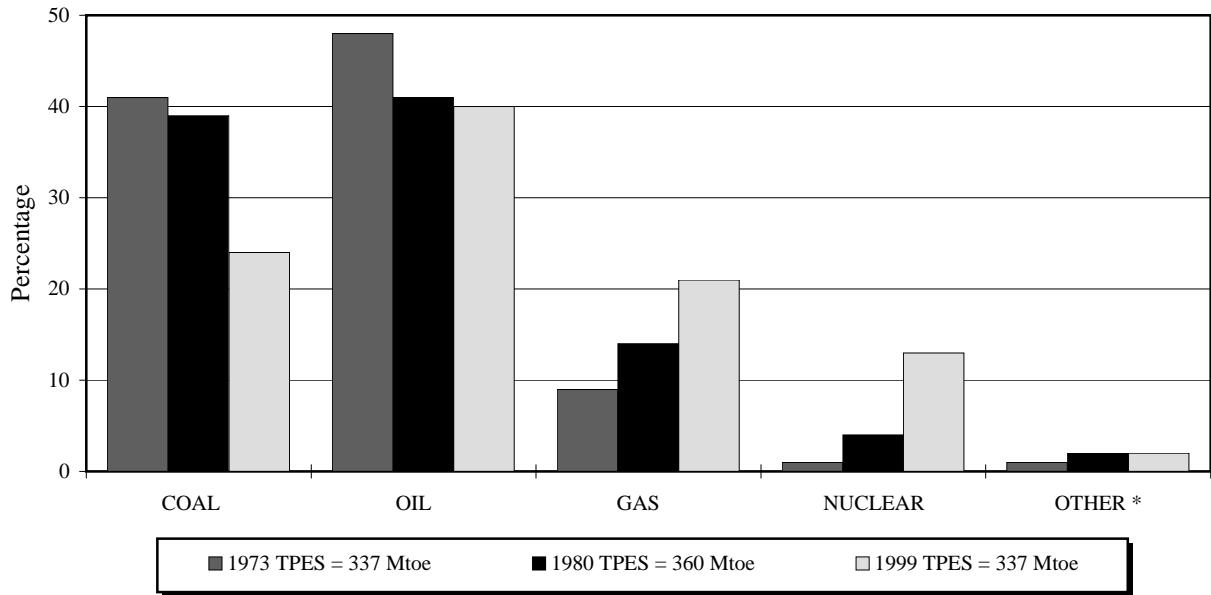
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	6 e
Belgium	126	1	20 e	328	214	147 e	339	52	87 e
Canada	335	187	105 e	-	15	-	-	-	-
Denmark	-	70	6 e	-	-	-	-	1	2 e
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	1 082	765	509 e	520	498	145 e	622	397	444 e
Greece	19	74	4 e	-	-	-	7	22	17 e
Ireland	-	5	19 e	-	-	4 e	-	-	8 e
Italy	418	132	105 e	2	1	-	3	2	51 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	91	18	18 e	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	168	237	171 e	191	260	16 e	77	66	138 e
Norway	27	-	-	-	-	1 e	-	27	60 e
Portugal	4	1	5 e	-	-	-	13	-	-
Spain	236	273	277 e	28	9	3 e	275	320	145 e
Sweden	-	26	12 e	-	-	-	25	-	-
Switzerland	338	498	288 e	600	566	504 e	753	737	298 e
Turkey	172	452	629 e	2	-	-	-	9	125 e
United Kingdom	122	447	496 e	2	104	129 e	244	77	203 e
United States	557	825	433 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	97	-	40 e	14	46	38 e	-	-	-
OECD	3 701	3 993	3 119 e	1 778	1 731	1 005 e	2 358	1 710	1 584 e
Africa	235	293	575 e	74	17	14 e	305	521	322 e
Latin America	208	-	25 e	-	-	-	3	260	-
Asia	28	-	-	4	2	1 e	226	40	28 e
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	5	-	-
Non-OECD Europe	129	264	30 e	7	-	3 e	47	93	59 e
Former Soviet Union	31	71	25 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	374	372	183 e	-	-	-	-	-	115 e
Non-specified/Other	83	531	997 e	3	135	273 e	247	86	121 e
Non-OECD	1 088	1 531	1 835 e	88	154	291 e	833	1 000	645 e
Total Exports	4 789	5 524	4 954 e	1 866	1 885	1 296 e	3 191	2 710	2 229 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Austria	-	-	-	-	-	-	8	5	12 e
Belgium	253	300	91 e	-	-	2 e	561	416	322 e
Canada	-	-	44 e	-	-	-	5	28	-
Denmark	-	-	32 e	-	-	-	15	10	7 e
Finland	-	-	-	-	-	-	25	3	17 e
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	103	100	36 e	-	-	-	368	330	322 e
Greece	-	-	-	-	-	-	10	5	9 e
Ireland	375	600	-	-	-	-	16	13	16 e
Italy	1 055	700	851 e	-	-	-	192	184	142 e
Japan	-	-	-	-	-	-	10	7	4 e
Luxembourg	19	100	-	-	-	-	62	39	61 e
Mexico	-	-	43 e	-	-	-	-	1	2 e
Netherlands	257	375	383 e	-	-	-	294	255	309 e
Norway	-	-	-	-	-	-	55	70	31 e
Portugal	40	100	-	-	-	-	50	56	20 e
Spain	394	100	382 e	-	-	-	232	167	197 e
Sweden	-	100	-	-	-	-	47	34	43 e
Switzerland	11	-	-	-	-	-	27	18	20 e
Turkey	30	-	-	-	-	-	5	15	30 e
United Kingdom	210	1 100	807 e	-	-	-	398	345	513 e
United States	26	500	761 e	-	-	-	138	178	8 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	47	21	33 e
OECD	2 773	4 075	3 430 e	-	-	2 e	2 566	2 201	2 118 e
Africa	67	100	-	-	-	-	304	206	121 e
Latin America	-	-	12 e	-	-	-	91	50	153 e
Asia	-	41	-	-	-	-	181	66	83 e
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	2	4	6 e
Non-OECD Europe	112	100	22 e	-	-	-	7	1	2 e
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	7	2	-
Middle East	25	-	-	-	-	-	109	35	25 e
Non-specified/Other	50	347	774 e	-	10	11 e	78	55	237 e
Non-OECD	254	588	808 e	-	10	11 e	779	419	627 e
Total Exports	3 027	4 663	4 238 e	-	10	13 e	3 345	2 620	2 745 e

Source: Annual Oil Statistics.

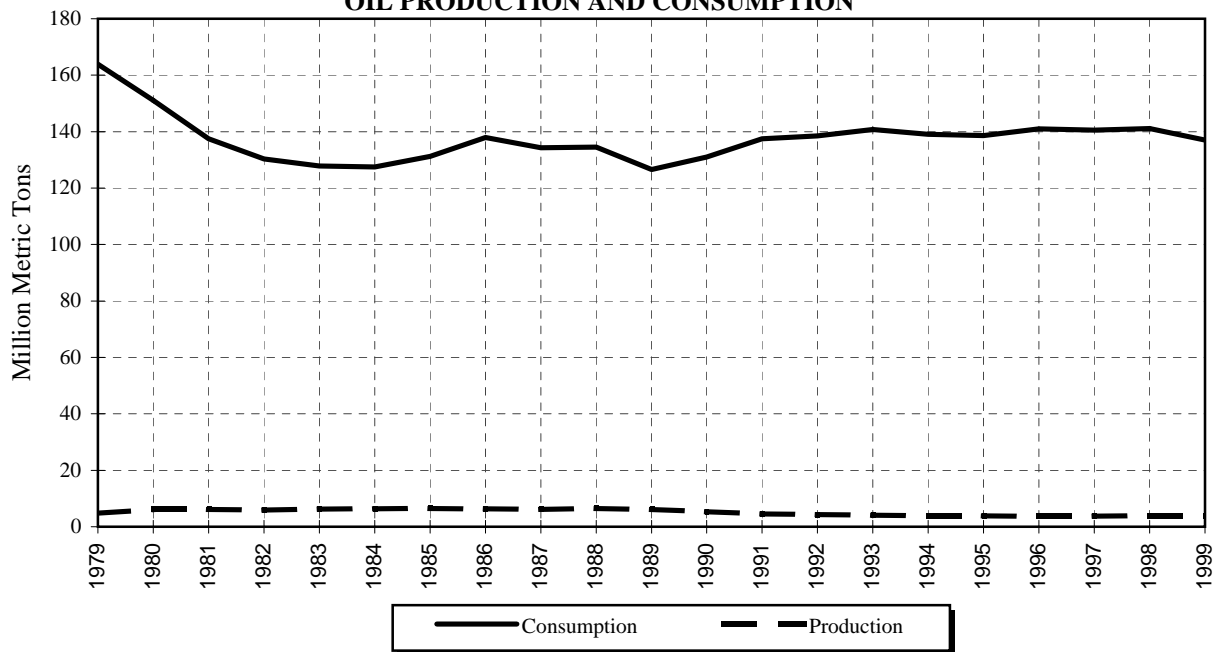
GERMANY

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

GERMANY

Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	6 714	5 130	6 215	5 520	3 818	3 764	3 870	3 846 e
Crude Oil	..	5 130	4 667	3 648	2 874	2 804	2 934	2 748 e
NGL	..	-	-	-	-	-	-	-
Other	..	-	1 548	1 872	944	960	936	1 098 e
+ Net Imports	157 949	154 506	145 824	119 579	133 869	133 597	137 527	126 040 e
Crude Oil, NGL, Other	126 630	115 680	119 561	88 060	101 827	96 961	107 990	102 191 e
Petroleum Products	31 319	38 826	26 263	31 519	32 042	36 636	29 537	23 849 e
- Intl. Marine Bunkers	4 202	3 374	3 611	2 558	2 083	2 207	2 097	2 135 e
+ Stock Changes	-2 021	- 636	-4 272	1 535	- 56	694	-2 872	4 354 e
TOTAL SUPPLY	158 440	155 626	144 156	124 076	135 548	135 848	136 428	132 105 e
Refinery Intake	138 364	126 680	138 234	107 691	117 265	112 907	119 039	117 140 e
Refinery Output	139 508	126 584	136 512	106 189	115 520	111 070	117 200	115 070 e
LPG + Ethane	2 845	3 107	2 776	2 532	3 004	2 806	2 794	2 748 e
Naphtha	5 794	5 208	9 371	8 554	9 366	8 733	9 638	9 728 e
Kerosenes	2 143	1 363	1 521	2 656	3 312	3 625	3 699	4 258 e
Gasolines	18 902	22 108	25 455	24 504	26 105	25 354	26 222	26 760 e
Gas/Diesel Oil	50 188	45 685	48 128	40 682	47 387	45 467	47 821	46 102 e
Fuel Oil	44 073	34 461	34 607	13 293	13 427	12 271	13 591	11 857 e
Other Products	15 563	14 652	14 654	13 968	12 919	12 814	13 435	13 617 e
- Refinery Losses	-1 144	96	1 722	1 502	1 745	1 837	1 839	2 070 e
+ Returns	-	1 312	4 352	5 191	3 998	4 542	4 827	4 886 e
- Statistical Differences	334	124	- 682	- 714	-1 086	228	473	6 e
TOTAL CONSUMPTION	159 250	156 718	147 468	128 479	138 887	138 325	138 943	134 915 e
Transformation and Energy	24 123	22 872	24 003	15 605	14 714	14 701	15 228	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	377	279	372	361	495	478	502	..
Gas/Diesel Oil	71	318	446	1 410	1 162	1 006	993	..
Fuel Oil	17 565	15 529	13 997	5 057	4 734	4 221	4 450	..
Petroleum Coke	1 069	1 202	1 045	1 536	1 401	1 404	1 398	..
Other	5 041	5 544	8 143	7 241	6 922	7 592	7 885	..
Transport	35 535	42 556	44 508	56 149	60 277	60 698	61 822	..
Motor Gasoline	20 275	25 268	26 284	31 070	30 051	30 001	30 056	..
Gas/Diesel Oil	11 641	13 422	14 089	19 126	23 725	23 940	24 834	..
Subtotal	31 916	38 690	40 373	50 196	53 776	53 941	54 890	..
Aviation Fuels	2 825	3 190	3 380	5 446	5 958	6 253	6 458	..
Other	794	676	755	507	543	504	474	..
Industry	47 083	40 604	36 452	26 269	26 628	27 429	27 840	..
Naphtha	5 358	5 433	9 651	9 543	10 638	11 811	12 495	..
LPG + Ethane	2 368	1 957	1 185	1 478	1 685	1 598	1 520	..
Gas/Diesel Oil	7 418	6 255	4 862	3 987	4 050	3 691	3 369	..
Fuel Oil	20 343	17 090	14 146	4 752	3 811	3 012	3 058	..
Other	11 596	9 869	6 608	6 509	6 444	7 317	7 398	..
Other Sectors	52 509	50 686	42 505	30 456	37 268	35 497	34 053	..
Gas/Diesel Oil	47 973	47 068	39 158	29 132	35 529	33 912	32 610	..
Fuel Oil	3 391	2 182	2 056	279	155	149	132	..
Other	1 145	1 436	1 291	1 045	1 584	1 436	1 311	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	13 882	14 031	18 424	18 805	19 630	20 055	20 807	..
Chem/Petchem. Feedst.	7 522	8 507	12 258	13 855	14 658	14 967	15 770	..
Other	6 360	5 524	6 166	4 950	4 972	5 088	5 037	..

Source: Annual Oil Statistics.

GERMANY
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	5 130	4 667	3 648	2 874	2 804	2 934	2 748 e
+ Imports	..	115 771	119 631	88 060	103 605	100 544	109 379	103 933 e
- Exports	..	91	70	-	1 778	3 583	1 389	1 742 e
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-1 084	-2 910	186	-134	1 918	-2 364	1 919 e
- Statistical Difference	..	-33	79	217	5	36	-1	228 e
Refinery Intake	..	119 759	121 239	91 677	104 562	101 647	108 561	106 630 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	17 748	21 742	18 068	19 318	17 400	19 764	17 845 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	1 312	4 081	4 919	3 743	4 322	4 610	4 698 e
+ Transfers	..	5 785	11 366	9 223	8 016	5 978	4 932	4 714 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	176	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	6 921	15 447	14 142	11 759	10 300	9 542	9 412 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	1 548	1 872	944	960	936	1 098 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	1 548	1 872	944	960	936	1 098 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	6 714	5 130	6 215	5 520	3 818	3 764	3 870	3 846 e
+ Backflows	-	1 312	4 081	4 919	3 743	4 322	4 610	4 698 e
+ Transfers	5 259	5 785	11 366	9 223	8 016	5 978	4 932	4 714 e
+ Imports	126 738	115 771	119 631	88 060	103 605	100 544	109 379	103 933 e
- Exports	108	91	70	-	1 778	3 583	1 389	1 742 e
- Direct Use	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 808	-1 084	-2 910	186	-134	1 918	-2 364	1 919 e
- Statistical Difference	- 569	143	79	217	5	36	-1	228 e
Refinery Intake	138 364	126 680	138 234	107 691	117 265	112 907	119 039	117 140 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	17 748	21 742	18 068	19 318	17 400	19 764	17 845 e

Source: Annual Oil Statistics.

GERMANY
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	18 864	21 597	25 051	24 317	26 105	25 354	26 222	26 760 e
+ Imports	3 669	4 885	5 785	9 910	8 667	9 374	8 734	7 409 e
- Exports	1 442	1 030	1 451	1 841	3 065	2 945	3 109	4 390 e
+ Transfers	- 139	398	-2 622	-1 819	-1 608	-1 595	-1 112	- 937 e
+ Stock Change	- 191	159	- 513	- 9	14	25	- 266	1 700 e
- Statistical Difference	- 19	180	- 281	- 716	- 163	- 13	188	292 e
Total Consumption	20 780	25 829	26 531	31 274	30 276	30 226	30 281	30 250 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	3 495	3 849	5 530	6 111	6 086	6 352	4 652 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	38	46	53	27	-	-	-	-
+ Imports	30	29	33	28	25	29	26	26 e
- Exports	29	30	40	24	1	2	2	-
+ Transfers	-	-	-	1	-	-	-	-
+ Stock Change	4	1	- 2	2	- 1	1	- 1	2 e
- Statistical Difference	-	-	- 1	5	1	1	- 1	-
Total Consumption	43	46	45	29	22	27	24	28 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	7	8	5	5	4	5	3 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	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	163	120	12	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	1 981	1 320	1 451	2 610	3 281	3 596	3 660	4 224 e
+ Imports	1 098	1 730	1 806	2 696	2 803	2 990	2 978	2 837 e
- Exports	187	60	61	83	55	41	42	95 e
+ Transfers	- 83	- 113	- 116	- 146	- 51	- 77	- 71	- 67 e
+ Stock Change	- 8	15	- 6	35	1	- 190	9	- 54 e
- Statistical Difference	19	6	24	- 53	43	52	100	31 e
Total Consumption	2 782	2 886	3 050	5 165	5 936	6 226	6 434	6 814 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	235	226	273	422	612	603	657 e

Source: Annual Oil Statistics.

GERMANY
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	50 188	45 685	48 128	40 682	47 387	45 467	47 821	46 102 e
+ Recycled Products	-	-	8	30	24	15	17	14 e
+ Imports	22 084	22 307	15 823	15 836	21 534	22 621	19 451	17 166 e
- Exports	2 226	1 475	2 123	3 518	3 593	3 004	3 894	4 324 e
- Intl. Marine Bunkers	1 063	896	782	548	650	639	524	482 e
+ Transfers	-1 253	474	-1 419	- 519	- 816	- 484	- 978	-1 066 e
+ Stock Changes	- 611	515	-1 010	951	- 85	-1 258	- 20	477 e
- Statistical Differences	16	- 453	70	- 741	- 665	169	67	- 444 e
Total Consumption	67 103	67 063	58 555	53 655	64 466	62 549	61 806	58 331 e
Transformation	12	216	375	1 339	1 042	894	876	..
Public Electricity	12	169	251	776	294	243	190	..
Autoproducer Electricity	-	47	25	108	133	107	154	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	526	443	422	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	99	453	89	101	110	..
Other Transformation	-	-	-	2	-	-	-	..
Energy Sector	59	102	71	71	120	112	117	..
Refinery Fuel	54	29	12	20	47	66	65	..
Other Energy Sector	5	73	59	51	73	46	52	..
Final Consumption	67 032	66 745	58 109	52 245	63 304	61 543	60 813	..
Transport	11 641	13 422	14 089	19 126	23 725	23 940	24 834	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	9 502	11 150	11 832	17 564	22 533	22 872	23 851	..
Rail	1 069	1 362	1 402	913	688	670	618	..
Inland Waterways	1 070	910	855	649	504	398	365	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	7 418	6 255	4 862	3 987	4 050	3 691	3 369	..
Iron and Steel	139	88	58	139	45	46	38	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	491	424	289	1 355	566	567	554	..
Non-Ferrous Metals	165	126	119	106	90	83	82	..
Non-Metallic Minerals	1 245	835	547	242	347	306	277	..
Transport Equipment	222	331	305	224	196	142	118	..
Machinery	727	662	558	730	762	669	597	..
Mining and Quarrying	21	24	16	50	108	101	84	..
Food and Tobacco	889	903	782	546	677	581	572	..
Pulp, Paper and Printing	37	21	13	119	159	136	126	..
Wood and Wood Products	257	254	194	116	89	66	59	..
Construction	-	-	-	-	550	540	535	..
Textiles and Leather	331	249	189	179	154	140	121	..
Non-Specified	2 894	2 338	1 792	181	307	314	206	..
Other Sectors	47 973	47 068	39 158	29 132	35 529	33 912	32 610	..
Commerce and Public	15 400 e	15 808	12 314	9 705	11 517	9 132	8 688	..
Residential	29 895 e	29 122	23 823	17 100	22 180	22 946	22 076	..
Agriculture	1 300	1 190	2 196	2 161	1 675	1 680	1 737	..
Non-Specified	1 378	948	825	166	157	154	109	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>491</i>	<i>424</i>	<i>289</i>	<i>1 355</i>	<i>440</i>	<i>470</i>	<i>516</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>491</i>	<i>424</i>	<i>289</i>	<i>1 355</i>	<i>440</i>	<i>470</i>	<i>516</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>10 037</i>	<i>12 788</i>	<i>10 201</i>	<i>11 474</i>	<i>12 732</i>	<i>12 752</i>	<i>12 275 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

GERMANY
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	44 073	34 461	34 607	13 293	13 427	12 271	13 591	11 857 e
+ Recycled Products	-	-	1	127	139	130	127	122 e
+ Imports	4 698	6 105	5 605	4 616	4 184	3 748	2 840	2 444 e
- Exports	2 518	1 937	4 801	2 318	4 255	3 656	4 818	4 012 e
- Intl. Marine Bunkers	3 084	2 412	2 755	1 960	1 393	1 531	1 533	1 612 e
+ Transfers	- 160	- 378	-3 677	-3 722	-3 686	-3 892	-2 239	-2 231 e
+ Stock Changes	- 363	- 435	786	314	115	227	- 195	195 e
- Statistical Differences	966	332	- 636	262	- 169	- 85	133	59 e
Total Consumption	41 680	35 072	30 402	10 088	8 700	7 382	7 640	6 704 e
Transformation	12 634	10 735	9 326	3 650	3 042	2 598	2 637	..
Public Electricity	10 186	6 473	4 888	1 229	616	458	409	..
Autoproducer Electricity	-	2 022	2 065	560	305	215	291	..
Public CHP Plants	1 187	1 393	1 013	632	350	235	212	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	1 074	678	440	503	453	316	371	..
Other Transformation	187	169	920	726	1 318	1 374	1 354	..
Energy Sector	4 931	4 794	4 671	1 407	1 692	1 623	1 813	..
Refinery Fuel	4 455	3 930	4 535	1 393	1 679	1 610	1 802	..
Other Energy Sector	476	864	136	14	13	13	11	..
Final Consumption	24 115	19 543	16 405	5 031	3 966	3 161	3 190	..
Transport	381	271	203	-	-	-	-	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	381	264	196	-	-	-	-	..
Inland Waterways	-	7	7	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	20 343	17 090	14 146	4 752	3 811	3 012	3 058	..
Iron and Steel	4 692	3 028	974	263	35	45	43	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	3 967 e	4 511 e	3 843	2 229	2 305	1 515	1 643	..
Non-Ferrous Metals	344	324	283	65	33	30	29	..
Non-Metallic Minerals	3 830	2 449	1 979	648	609	595	636	..
Transport Equipment	895	666	668	36	19	11	5	..
Machinery	471	483	347	119	32	95	23	..
Mining and Quarrying	123	58	68	14	12	14	14	..
Food and Tobacco	2 031	2 038	1 895	528	364	356	354	..
Pulp, Paper and Printing	1 417	1 282	1 150	519	235	203	183	..
Wood and Wood Products	286	262	349	82	58	53	41	..
Construction	-	-	418	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	788	743	633	202	51	45	40	..
Non-Specified	1 499	1 246	1 539	47	58	50	47	..
Other Sectors	3 391	2 182	2 056	279	155	149	132	..
Commerce and Public	117	405	1 939	231 e	141	140	125	..
Residential	2 914	1 433	-	-	-	-	-	..
Agriculture	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	360	344	117	48 e	14	9	7	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	1 212	1 694	1 836	2 235	1 473	1 643	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	1 212	1 694	1 836	2 235	1 473	1 643	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	3 730	3 379	1 905	1 836	1 609	1 804	1 609 e

Source: Annual Oil Statistics.

GERMANY
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	139 508	126 584	136 512	106 189	115 520	111 070	117 200	115 070 e
+ Recycled Products	-	-	271	272	255	220	217	188 e
+ Imports	41 065	46 249	37 444	41 672	46 159	49 302	44 727	40 525 e
- Exports	9 746	7 423	11 181	10 153	14 117	12 666	15 190	16 676 e
- Intl. Marine Bunkers	4 202	3 374	3 611	2 558	2 083	2 207	2 097	2 135 e
+ Transfers	-5 259	-5 785	-11 366	-9 223	-8 016	-5 978	-4 932	-4 714 e
+ Stock Changes	-1 213	448	-1 362	1 349	78	-1 224	- 508	2 435 e
- Statistical Differences	903	- 19	- 761	- 931	-1 091	192	474	- 222 e
Total Consumption	159 250	156 718	147 468	128 479	138 887	138 325	138 943	134 915 e
Transformation	14 944	14 062	14 878	10 095	8 182	8 288	8 529	..
Public Electricity	10 398	6 805	5 279	2 008	910	701	638	..
Autoproducer Electricity	-	2 209	2 227	741	530	432	556	..
Public CHP Plants	1 187	1 393	1 015	639	885	681	635	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	52	34	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	4	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	1 454	1 958	4 081	4 919	3 743	4 322	4 610	..
Other Transformation	1 905	1 697	2 276	1 788	2 114	2 100	2 052	..
Energy Sector	9 179	8 810	9 125	5 510	6 532	6 413	6 699	..
Refinery Fuel	8 692	7 854	8 914	5 435	6 446	6 354	6 636	..
Other Energy Sector	487	956	211	75	86	59	63	..
Final Consumption	135 127	133 846	123 465	112 874	124 173	123 624	123 715	..
Transport	35 535	42 556	44 508	56 149	60 277	60 698	61 822	..
Air	2 825	3 190	3 380	5 447	5 959	6 254	6 459	..
Road	30 188	36 822	38 661	49 122	53 053	53 305	54 312	..
Rail	1 452	1 627	1 603	920	694	675	622	..
Inland Waterways	1 070	917	864	660	511	404	369	..
Non-Specified	-	-	-	-	60	60	60	..
Industry	47 083	40 604	36 452	26 269	26 628	27 429	27 840	..
Iron and Steel	4 871	3 146	1 073	452	106	114	104	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	11 660	11 969	14 520	14 954	15 562	16 560	17 440	..
Non-Ferrous Metals	529	480	432	216	169	152	146	..
Non-Metallic Minerals	5 384	3 515	2 739	1 348	1 392	1 285	1 379	..
Transport Equipment	1 117	1 017	993	300	338	268	216	..
Machinery	1 200	1 162	927	929	878	835	685	..
Mining and Quarrying	160	97	89	64	120	115	98	..
Food and Tobacco	2 931	3 003	2 762	1 154	1 121	1 026	1 012	..
Pulp, Paper and Printing	1 469	1 323	1 188	699	497	409	366	..
Wood and Wood Products	543	516	547	203	160	131	109	..
Construction	4 656	3 891	4 279	2 899	3 080	3 223	3 106	..
Textiles and Leather	1 119	992	842	411	209	188	165	..
Non-Specified	11 444	9 493	6 061	2 640	2 996	3 123	3 014	..
Other Sectors	52 509	50 686	42 505	30 456	37 268	35 497	34 053	..
Commerce and Public	15 795	16 643	14 785	10 336	12 106	9 673	9 160	..
Residential	33 299	31 230	24 553	17 734	23 301	23 965	23 027	..
Agriculture	1 300	1 190	2 196	2 161	1 688	1 693	1 749	..
Non-Specified	2 115	1 623	971	225	173	166	117	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>13 882</i>	<i>14 031</i>	<i>18 424</i>	<i>18 805</i>	<i>19 630</i>	<i>20 055</i>	<i>20 807</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>7 522</i>	<i>8 507</i>	<i>12 258</i>	<i>13 855</i>	<i>14 658</i>	<i>14 967</i>	<i>15 770</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>6 360</i>	<i>5 524</i>	<i>6 166</i>	<i>4 950</i>	<i>4 972</i>	<i>5 088</i>	<i>5 037</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>19 968</i>	<i>23 138</i>	<i>19 612</i>	<i>21 484</i>	<i>22 708</i>	<i>23 216</i>	<i>20 781 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

GERMANY
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	2 776	2 806	2 794	2 748 e	4 793	3 707	3 845	3 867 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	627	1 090	943	768 e	-	-	-	-
- Exports	539	477	499	536 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	- 356	- 50	- 11	- 33 e	- 225	244	75	85 e
+ Stock Change	- 14	- 28	4	28 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	- 81	11	76	68 e	14	48	- 5	6 e
Total Consumption	2 575	3 330	3 155	2 907 e	4 554	3 903	3 925	3 946 e
<i>of which: Ethane</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	347	246	231	..	562	143	135	..
Energy	25	232	271	..	3 902	3 304	3 386	..
Transport	3	62	63	..	-	-	-	..
Industry	1 185	1 598	1 520	..	90	456	404	..
Other	1 015	1 192	1 070	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>534</i>	<i>854</i>	<i>808</i>	<i>..</i>	<i>90</i>	<i>358</i>	<i>307</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>81</i>	<i>98</i>	<i>94</i>	<i>66 e</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	9 371	8 733	9 638	9 728 e	70	29	39	34 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	5 474	6 716	6 972	6 975 e	47	74	32	22 e
- Exports	575	599	896	1 334 e	4	19	32	25 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	- 881	421	344	494 e	- 45	- 65	- 24	- 21 e
+ Stock Change	- 177	- 161	- 57	- 2 e	6	-	3	-
- Statistical Difference	- 118	29	41	- 100 e	8	- 1	- 10	- 22 e
Total Consumption	13 330	15 081	15 960	15 961 e	66	20	28	32 e
Transformation	3 679	3 260	3 465	..	-	-	-	..
Energy	-	10	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	3	9	16	..
Industry	9 651	11 811	12 495	..	34	10	11	..
Other	-	-	-	..	29	1	1	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>9 651</i>	<i>11 811</i>	<i>12 495</i>	<i>..</i>	<i>55</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>1 023</i>	<i>410</i>	<i>467</i>	<i>469 e</i>	<i>18</i>	<i>5</i>	<i>2</i>	<i>2 e</i>
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	443	89	46	..	1 696	1 491	1 542	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	262	75	73	..
+ Imports	143	162	189	..	369	549	570	..
- Exports	110	77	75	..	345	510	464	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	74	37	40	..
+ Transfers	- 33	- 8	36	..	- 298	- 480	- 580	..
+ Stock Change	6	- 1	11	..	- 49	77	- 30	..
- Statistical Difference	20	20	- 1	..	-	- 3	- 76	..
Total Consumption	429	145	208	..	1 561	1 168	1 147	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	546	433	395	..
Industry	429	145	208	..	1 015	717	737	..
Other	-	-	-	..	-	18	15	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>429</i>	<i>145</i>	<i>208</i>	<i>..</i>	<i>1 561</i>	<i>1 168</i>	<i>1 147</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>58</i>	<i>25</i>	<i>14</i>	<i>..</i>	<i>446</i>	<i>329</i>	<i>359</i>	<i>..</i>

Source: Annual Oil Statistics.

GERMANY
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	4 036	3 467	3 425	..	259	195	194	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	311	578	556	..	198	347	387	..
- Exports	346	497	539	..	164	227	226	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	- 19	- 85	- 68	..	- 13	- 58	- 47	..
+ Stock Change	- 34	- 20	- 33	..	- 6	4	- 3	..
- Statistical Difference	87	- 71	- 40	..	14	- 5	4	..
Total Consumption	3 861	3 514	3 381	..	260	266	301	..
Transformation	-	10	10	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	3 861	3 504	3 371	..	260	266	301	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>3 861</i>	<i>3 500</i>	<i>3 371</i>	<i>..</i>	<i>260</i>	<i>266</i>	<i>301</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>320</i>	<i>194</i>	<i>227</i>	<i>..</i>	<i>19</i>	<i>15</i>	<i>18</i>	<i>..</i>
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	1 085	1 746	1 777	1 897 e	2 342	2 119	2 606	7 853 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	52 e
+ Imports	1 207	1 006	978	936 e	13	18	71	1 942 e
- Exports	348	540	555	590 e	25	72	39	1 370 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	41 e
+ Transfers	-	42	-	- 5 e	-1 665	109	- 257	- 933 e
+ Stock Change	- 62	5	5	- 6 e	- 452	95	65	95 e
- Statistical Difference	- 58	55	5	- 6 e	189	- 15	- 7	- 106 e
Total Consumption	1 940	2 204	2 200	2 238 e	24	2 284	2 453	7 704 e
Transformation	589	706	721	..	-	431	454	..
Energy	456	698	677	..	-	434	435	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	895	800	802	..	24	1 419	1 564	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>87</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>..</i>	<i>2</i>	<i>1 419</i>	<i>1 564</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>105</i>	<i>50</i>	<i>45</i>	<i>51 e</i>	<i>698</i>	<i>539</i>	<i>474</i>	<i>997 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

GERMANY
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	430 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	25	69	70 e	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	21 927	22 220	20 784 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	16 663	19 615	13 905 e	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	25	46	49 e	-	-	-	-	-	-
OECD	38 640	41 950	35 238 e	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	2 443	2 462	2 130 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	15 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	2 443	2 462	2 145 e	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	25 482	28 359	31 928 e	-	-	-	-	-	-
Iran	1 163	1 012	820 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	37	977	845 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	624	827	749 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	5 928	5 294	4 503 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	48	2	-	-	-	-	-	-	-
Other	4 050	5 409	6 037 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	11 850	13 521	12 954 e	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	3 786	5 519	4 187 e	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	175	580	883 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	332	129	16 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	137	214	135 e	-	-	-	-	-	-
Libya	11 893	13 395	14 273 e	-	-	-	-	-	-
Nigeria	5 031	2 127	1 162 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	138	239	246 e	-	-	-	-	-	-
Other	637	884	766 e	-	-	-	-	-	-
Africa	22 129	23 087	21 668 e	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	100 544	109 379	103 933 e	-	-	-	-	-	-
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>30 953</i>	<i>31 615</i>	<i>28 669 e</i>	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

GERMANY
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	6 050	5 532	5 407 e	174	181	128 e	268	135	201 e
Canada	5	1	17 e	-	-	-	1	1	-
Czech Republic	384	359	398 e	12	2	1 e	9	2	2 e
Denmark	693	386	368 e	4	1	4 e	17	68	12 e
Finland	95	132	244 e	11	-	5 e	47	32	38 e
France	2 703	2 348	2 084 e	25	36	29 e	199	189	250 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	29 e	-	-	-	-	-	25 e
Hungary	232	244	271 e	-	2	4 e	5	-	-
Ireland	-	1	5 e	-	-	-	-	-	5 e
Italy	320	140	89 e	3	-	-	46	25	50 e
Japan	23	12	9 e	-	-	-	1	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	26 199	26 086	23 341 e	476	425	328 e	4 667	5 188	5 108 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	1 684	1 215	447 e	179	97	108 e	60	81	103 e
Poland	115	98	60 e	-	-	-	-	-	-
Spain	73	7	46 e	-	-	-	25	4	46 e
Sweden	1 624	1 802	1 602 e	53	25	8 e	-	7	11 e
Turkey	20	-	-	-	-	-	20	-	-
United Kingdom	2 510	1 183	1 487 e	118	159	126 e	67	47	107 e
United States	926	628	547 e	-	-	-	14	18	-
Other	145	89	137 e	-	11	6 e	10	-	1 e
OECD	43 801	40 263	36 588 e	1 055	939	747 e	5 456	5 797	5 959 e
Argentina	9	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	14	-	8 e	-	-	-	14	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	17	-	-	17	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	30 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	22 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	41	-	60 e	17	-	-	14	-	-
Romania	75	10	7 e	-	-	-	-	-	-
Other	20	28	28 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	95	38	35 e	-	-	-	-	-	-
FSU	4 245	3 563	3 036 e	5	1	2 e	350	634	449 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	73	65	74 e	-	-	-	73	65	73 e
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	29	3	43 e	-	-	8 e	28	-	-
Middle East	102	68	117 e	-	-	8 e	101	65	73 e
India	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	12	22	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	9	-	-	-	-	-	-	-
Other	24	-	4 e	-	-	-	-	-	-
Asia	37	31	4 e	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	37	90	52 e	-	-	-	-	-	-
Algeria	537	328	275 e	13	3	11 e	438	194	214 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	255	252	146 e	-	-	-	237	229	140 e
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	45	51	89 e	-	-	-	41	51	89 e
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	12	4	51 e	-	-	-	4	-	51 e
Other	95	28	22 e	-	-	-	75	2	-
Africa	944	663	583 e	13	3	11 e	795	476	494 e
Non-spec./Other	-	11	50 e	-	-	-	-	-	-
Total Imports	49 302	44 727	40 525 e	1 090	943	768 e	6 716	6 972	6 975 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	667	466	468 e	13	3	11 e	552	310	376 e

Source: Annual Oil Statistics.

GERMANY
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	1 399	1 812	1 415 e	333	448	481 e	2 468	1 942	1 769 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	17 e
Czech Republic	2	2	10 e	-	-	-	182	188	218 e
Denmark	212	19	73 e	2	-	-	455	294	272 e
Finland	17	96	178 e	-	-	-	20	3	6 e
France	1 150	1 007	718 e	245	128	107 e	733	617	556 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	198	215	240 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	158	25	-	-	-	-	20	1	11 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	5 105	4 827	4 268 e	2 377	2 395	2 266 e	12 139	11 361	10 035 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	404	339	51 e	32	25	-	957	631	145 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	22	-	-
Sweden	283	265	321 e	-	-	-	1 207	1 397	1 222 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	672	336	335 e	19	-	-	1 118	350	457 e
United States	-	-	-	-	-	-	6	-	-
Other	1	13	9 e	-	-	-	3	2	3 e
OECD	9 403	8 741	7 378 e	3 008	2 996	2 854 e	19 528	17 002	14 951 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	21 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	21 e	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	65	3	2 e
Other	-	-	-	-	10	-	12	13	21 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	10	-	77	16	23 e
FSU	-	19	36 e	56	4	4 e	3 009	2 363	2 098 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	1 e	-	-	20 e
Middle East	-	-	-	-	-	1 e	-	-	20 e
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	1	59	24 e
Anqola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	4	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	5	59	24 e
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	11	50 e
Total Imports	9 403	8 760	7 435 e	3 064	3 010	2 859 e	22 621	19 451	17 166 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	5	59	24 e

Source: Annual Oil Statistics.

GERMANY
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	917	343	646 e	35	221	190 e	456	450	577 e
Canada	-	-	-	-	-	-	4	-	-
Czech Republic	1	1	-	-	-	-	178	164	167 e
Denmark	3	-	3 e	-	4	4 e	-	-	-
Finland	-	-	16 e	-	-	-	-	1	1 e
France	44	58	104 e	-	-	-	307	313	320 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	4 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	29	27	27 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Italy	35	33	-	-	-	-	58	56	28 e
Japan	-	-	-	22	11	9 e	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	1 138	1 418	766 e	16	94	172 e	281	378	398 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	38	35	27 e	14	7	6 e	-	-	7 e
Poland	88	51	20 e	-	-	-	27	47	40 e
Spain	22	-	-	2	2	-	2	1	-
Sweden	66	94	25 e	-	-	-	15	14	15 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	402	174	304 e	63	55	31 e	51	62	127 e
United States	-	-	-	817	542	464 e	89	68	83 e
Other	123	53	115 e	-	-	-	8	10	3 e
OECD	2 877	2 260	2 026 e	969	936	876 e	1 505	1 592	1 797 e
Argentina	-	-	-	8	-	-	1	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	8 e
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	30 e	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	1 e
Latin America	-	-	-	8	-	30 e	2	-	9 e
Romania	-	-	-	-	-	1 e	10	7	4 e
Other	-	-	-	-	-	1 e	8	5	6 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	2 e	18	12	10 e
FSU	778	499	389 e	-	-	-	47	43	58 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	1 e
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	10 e	-	-	-	1	3	4 e
Middle East	-	-	10 e	-	-	-	1	3	5 e
India	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	12	22	-	-	-	-
Singapore	-	9	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	1	-	-	21	-	4 e
Asia	-	9	-	14	22	-	21	-	4 e
People's Rep. China	-	-	-	13	20	28 e	24	70	24 e
Algeria	85	68	19 e	-	-	-	-	4	7 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	18	23	6 e
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	8	4	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	2	-	-	18	26	22 e
Africa	93	72	19 e	2	-	-	36	53	35 e
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	3 748	2 840	2 444 e	1 006	978	936 e	1 654	1 773	1 942 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>85</i>	<i>68</i>	<i>19 e</i>	<i>12</i>	<i>22</i>	<i>30 e</i>	-	<i>4</i>	<i>8 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

GERMANY
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	60 e	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	40	-	-	-	-	-	-	-
France	405	52	516 e	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	570	371	502 e	-	-	-	-	-	-
Norway	344	199	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	1 590	519	664 e	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	674	208	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	3 583	1 389	1 742 e	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	3 583	1 389	1 742 e	-	-	-	-	-	-
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	1	2	-	-	-	-	-	-	-
Austria	1 668	1 962	2 170 e	80	83	79 e	6	8	2 e
Belgium	584	460	295 e	24	8	3 e	139	116	87 e
Canada	14	11	11 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	209	217	169 e	-	1	-	-	-	-
Finland	47	71	41 e	-	-	-	-	-	-
France	1 374	1 600	1 604 e	39	44	58 e	30	154	239 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	10	10	12 e	-	-	-	-	-	-
Ireland	2	3	2 e	-	-	2 e	-	-	-
Italy	305	382	214 e	11	8	2 e	1	2	-
Japan	4	4	4 e	-	-	-	1	-	-
Luxembourg	10	-	40 e	-	-	-	-	-	-
Mexico	1	2	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	1 828	2 188	2 129 e	173	159	131 e	208	394	497 e
Norway	482	229	302 e	8	4	1 e	12	-	-
Portugal	150	147	248 e	8	19	26 e	-	-	-
Spain	31	190	275 e	3	-	5 e	-	-	-
Sweden	1 057	1 209	1 038 e	4	32	14 e	31	113	158 e
Switzerland	1 737	1 253	1 861 e	29	26	30 e	35	4	1 e
Turkey	6	68	15 e	-	-	4 e	-	-	-
United Kingdom	544	1 117	1 714 e	32	34	24 e	50	18	153 e
United States	1 163	2 204	2 354 e	-	-	-	1	31	30 e
Other OECD	806	1 355	1 606 e	42	56	79 e	84	54	167 e
OECD	12 033	14 684	16 104 e	453	474	458 e	598	894	1 334 e
Africa	109	178	75 e	13	13	55 e	-	-	-
Latin America	139	127	193 e	2	1	-	-	1	-
Asia	36	28	24 e	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	3	1	4 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	243	111	164 e	9	4	7 e	-	1	-
Former Soviet Union	81	36	67 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	19	24	36 e	-	7	16 e	1	-	-
Non-specified/Other	3	1	9 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	633	506	572 e	24	25	78 e	1	2	-
Total Exports	12 666	15 190	16 676 e	477	499	536 e	599	896	1 334 e

Source: Annual Oil Statistics.

GERMANY
Table 8B: Exports by Country of Destination

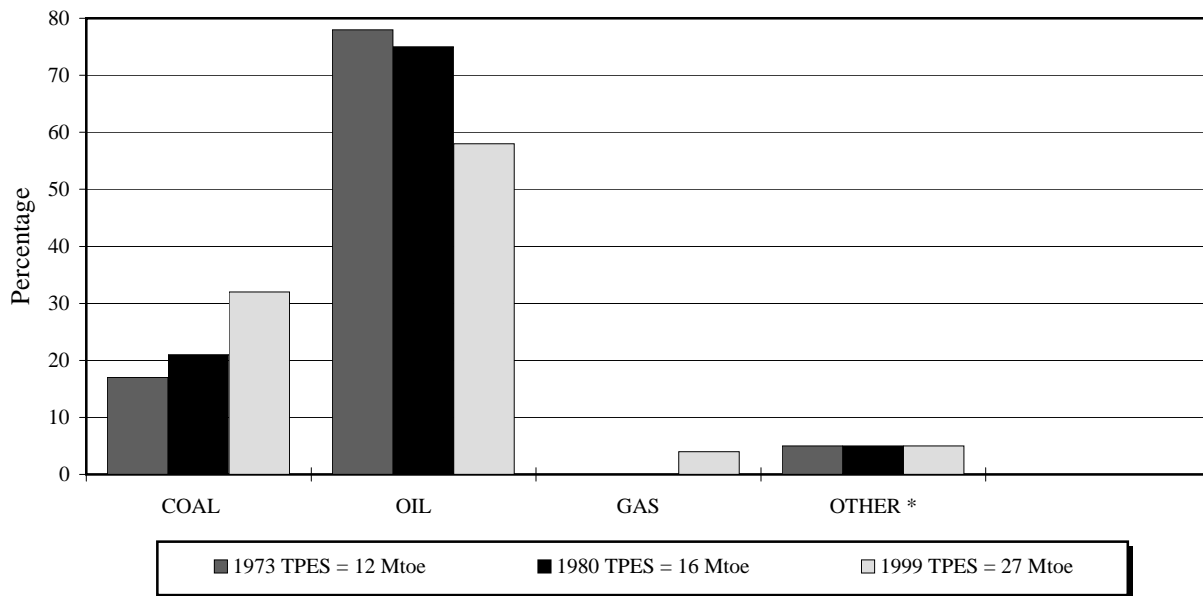
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	297	359	388 e	16	19	39 e	750	862	1 152 e
Belgium	33	51	30 e	2	-	-	21	60	24 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	26	16	-	-	-	-	50	54	12 e
Finland	-	-	-	-	-	-	29	47	12 e
France	285	361	320 e	3	2	1 e	649	705	655 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	1	-	-	5	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	7 e	-	-	-	-	-	17 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	316	446	517 e	19	23	13 e	289	342	335 e
Norway	-	13	-	-	-	-	58	56	5 e
Portugal	138	94	193 e	-	-	-	2	26	27 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	27	22 e
Sweden	20	10	2 e	-	-	-	315	294	310 e
Switzerland	963	712	1 102 e	16	25	66 e	536	334	484 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	58	43	250 e	-	-	-	192	722	785 e
United States	206	222	627 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	394	677	717 e	4	4	1 e	113	348	473 e
OECD	2 736	3 004	4 153 e	60	74	120 e	3 004	3 882	4 313 e
Africa	52	6	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	99	101	168 e	-	-	-	-	-	2 e
Asia	-	-	-	-	-	-	-	3	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	27 e	-	-	-	-	1	-
Former Soviet Union	58	-	42 e	-	-	-	-	8	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	2	-	-	-	-	-	-	-	9 e
Non-OECD	211	107	237 e	-	-	-	-	12	11 e
Total Exports	2 947	3 111	4 390 e	60	74	120 e	3 004	3 894	4 324 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	1	2	-
Austria	281	402	319 e	16	16	16 e	222	213	175 e
Belgium	189	88	34 e	41	23	14 e	135	114	103 e
Canada	-	-	-	14	11	11 e	-	-	-
Denmark	12	16	22 e	1	-	-	120	130	135 e
Finland	-	-	-	-	-	-	18	24	29 e
France	174	153	88 e	81	72	104 e	113	109	139 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	10	10	12 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	2	3	-
Italy	236	314	152 e	19	20	16 e	38	32	44 e
Japan	-	-	-	-	-	-	3	4	4 e
Luxembourg	10	-	-	-	-	12 e	-	-	4 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	1	2	-
Netherlands	427	353	218 e	210	290	280 e	186	181	138 e
Norway	379	120	249 e	-	-	6 e	25	36	41 e
Portugal	-	5	-	-	-	-	2	3	2 e
Spain	5	141	218 e	4	1	6 e	19	21	24 e
Sweden	642	715	519 e	-	-	-	45	45	35 e
Switzerland	16	9	3 e	26	31	30 e	116	112	145 e
Turkey	-	60	-	1	1	-	5	7	11 e
United Kingdom	141	254	451 e	16	5	-	55	41	51 e
United States	939	1 934	1 684 e	1	1	-	16	16	13 e
Other OECD	98	133	55 e	4	6	4 e	67	77	110 e
OECD	3 549	4 697	4 012 e	434	477	499 e	1 199	1 182	1 215 e
Africa	-	121	-	10	-	-	34	38	20 e
Latin America	-	-	-	4	5	1 e	34	19	22 e
Asia	-	-	-	1	1	-	35	24	24 e
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	3	1	4 e
Non-OECD Europe	107	-	-	91	72	90 e	36	33	40 e
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	23	28	25 e
Middle East	-	-	-	-	-	-	18	17	20 e
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Non-OECD	107	121	-	106	78	91 e	184	161	155 e
Total Exports	3 656	4 818	4 012 e	540	555	590 e	1 383	1 343	1 370 e

Source: Annual Oil Statistics.

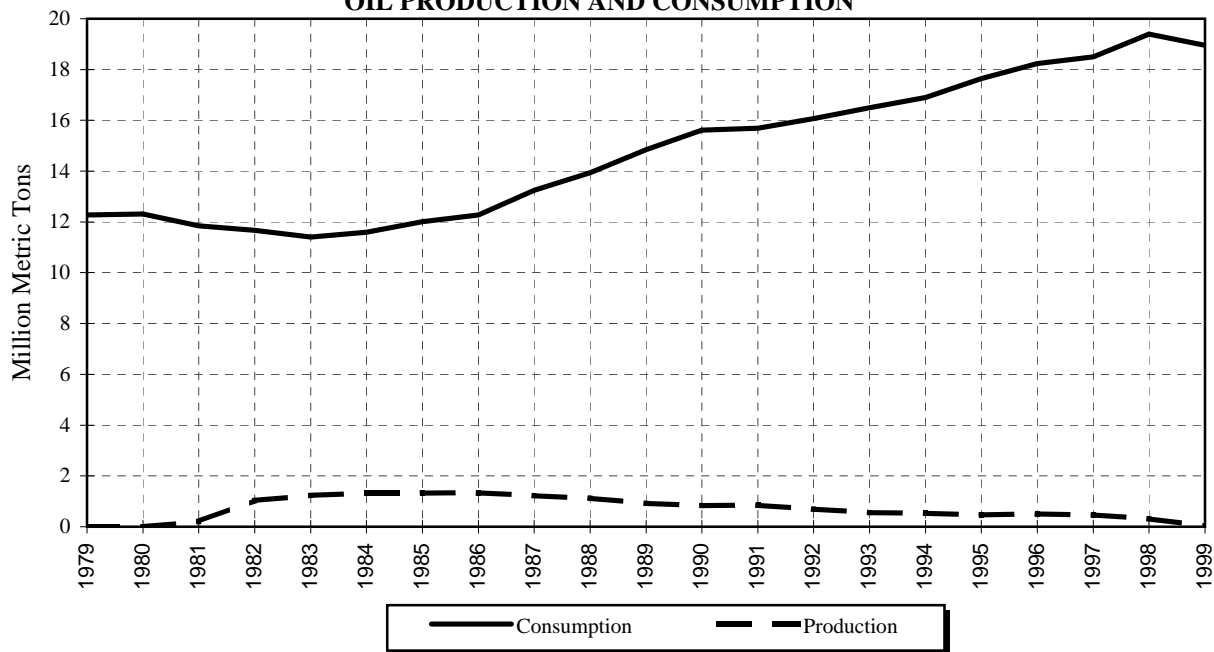
GREECE

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

GREECE
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	-	-	-	830	514	465	315	16 e
Crude Oil	..	-	-	773	483	436	293	15 e
NGL	..	-	-	57	31	29	22	1 e
Other	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	11 291	11 990	13 191	14 445	17 616	18 220	19 475	17 839 e
Crude Oil, NGL, Other	13 717	11 620	14 534	14 698	18 286	18 337	19 206	17 171 e
Petroleum Products	-2 426	370	-1 343	-253	-670	-117	269	668 e
- Intl. Marine Bunkers	917	1 037	855	2 612	3 210	3 218	3 582	3 190 e
+ Stock Changes	-1 035	183	-706	202	-40	-413	-711	852 e
TOTAL SUPPLY	9 339	11 136	11 630	12 865	14 880	15 054	15 497	15 517 e
Refinery Intake	12 600	11 568	14 268	16 549	20 396	20 717	21 118	18 979 e
Refinery Output	12 423	11 445	14 134	16 442	20 278	20 624	21 026	18 895 e
LPG + Ethane	123	146	182	395	555	561	650	554 e
Naphtha	1 177	513	889	506	977	970	932	880 e
Kerosenes	576	544	1 157	1 741	1 972	1 953	1 974	1 902 e
Gasolines	771	1 448	1 395	3 520	3 400	3 626	3 692	3 211 e
Gas/Diesel Oil	3 457	2 801	3 649	3 663	4 760	5 144	5 544	4 866 e
Fuel Oil	5 900	5 710	6 490	5 596	7 424	7 149	6 959	6 326 e
Other Products	419	283	372	1 021	1 190	1 221	1 275	1 156 e
- Refinery Losses	177	123	134	107	118	93	92	84 e
+ Returns	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Differences	-10	167	43	-240	-253	-325	-398	-324 e
TOTAL CONSUMPTION	9 172	10 846	11 453	12 998	15 015	15 286	15 803	15 757 e
Transformation and Energy	2 160	2 301	2 660	2 577	2 969	2 909	2 852	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	-	-	-	26	22	21	26	..
Gas/Diesel Oil	124	90	308	315	381	367	371	..
Fuel Oil	1 952	2 133	2 175	1 721	1 940	1 874	1 833	..
Petroleum Coke	-	-	-	136	154	157	163	..
Other	84	78	177	379	472	490	459	..
Transport	2 538	3 538	3 819	5 757	6 403	6 579	7 123	..
Motor Gasoline	899	1 311	1 327	2 373	2 890	2 985	3 106	..
Gas/Diesel Oil	760	1 049	1 250	1 761	1 985	2 010	2 245	..
Subtotal	1 659	2 360	2 577	4 134	4 875	4 995	5 351	..
Aviation Fuels	816	1 071	1 082	1 239	1 198	1 156	1 169	..
Other	63	107	160	384	330	428	603	..
Industry	2 455	2 964	3 155	2 131	2 545	2 617	2 537	..
Naphtha	109	132	116	59	87	49	14	..
LPG + Ethane	42	41	40	101	256	289	328	..
Gas/Diesel Oil	216	211	245	354	490	500	525	..
Fuel Oil	1 727	2 356	2 462	1 152	1 067	1 045	928	..
Other	361	224	292	465	645	734	742	..
Other Sectors	2 019	2 043	1 819	2 533	3 098	3 181	3 291	..
Gas/Diesel Oil	1 427	1 724	1 436	2 294	2 880	2 961	3 084	..
Fuel Oil	359	99	148	62	28	28	28	..
Other	233	220	235	177	190	192	179	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	358	342	350	398	459	437	411	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	109	144	130	59	88	50	15	..
<i>Other</i>	249	198	220	339	371	387	396	..

Source: Annual Oil Statistics.

GREECE
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	-	-	773	483	436	293	15 e
+ Imports	..	12 574	17 708	14 539	17 529	17 957	18 569	15 944 e
- Exports	..	1 010	3 174	1 233	260	204	-	116 e
- Direct Use	..	12	14	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	- 20	- 247	326	178	- 15	- 325	215 e
- Statistical Difference	..	20	5	- 6	- 20	- 29	31	- 9 e
Refinery Intake	..	11 512	14 268	14 411	17 950	18 203	18 506	16 067 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	1 236	1 739	1 114	975	990	1 315	1 100 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	-	-	57	31	29	22	1 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	14	9	-	-
- Direct Use	..	-	-	2	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	- 1	2	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	1	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	54	16	22	22	1 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	2	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	..	-	-	733	1 284	1 844	1 869	1 456 e
+ Imports	..	56	-	1 351	1 007	562	599	1 311 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	- 38	89	- 88	35	- 30 e
- Statistical Difference	..	-	-	3	- 26	- 139	- 49	- 140 e
Refinery Intake	..	56	-	2 043	2 406	2 457	2 552	2 877 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	79	246	334	299	329 e
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	41	24	31	38	32 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	4	-	2 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	41	24	35	38	34 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	5	7	3	3	1 e
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	-	-	-	830	514	465	315	16 e
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	733	1 284	1 844	1 869	1 456 e
+ Imports	13 717	12 630	17 708	15 931	18 560	18 550	19 206	17 287 e
- Exports	-	1 010	3 174	1 233	274	213	-	116 e
- Direct Use	-	12	14	2	-	-	-	-
+ Stock Change	- 1 117	- 20	- 247	288	266	- 97	- 290	187 e
- Statistical Difference	-	20	5	- 2	- 46	- 168	- 18	- 149 e
Refinery Intake	12 600	11 568	14 268	16 549	20 396	20 717	21 118	18 979 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	1 236	1 739	1 198	1 230	1 327	1 617	1 430 e

Source: Annual Oil Statistics.

GREECE
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	771	1 250	1 139	3 379	3 383	3 607	3 671	3 205 e
+ Imports	192	278	898	213	180	45	152	477 e
- Exports	128	166	798	1 097	780	556	645	653 e
+ Transfers	-	-	-	-	42	4	28	17 e
+ Stock Change	116	- 6	138	- 45	- 4	- 115	- 69	169 e
- Statistical Difference	-	- 7	-	27	- 119	- 50	- 19	-
Total Consumption	951	1 363	1 377	2 423	2 940	3 035	3 156	3 215 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	114	127	319	249	364	433	264 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	10	7	6	4	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	2	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	- 4	-	-	-	-
Total Consumption	10	9	6	8	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	1	1	-	-	-	-	-
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	198	256	141	17	19	21	6 e
+ Imports	-	-	-	-	1	2	1	4 e
- Exports	-	-	-	135	1	-	1	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	- 1	-
+ Stock Change	-	3	- 5	- 3	1	-	-	- 3 e
- Statistical Difference	-	- 1	-	- 5	-	-	-	-
Total Consumption	-	202	251	8	18	21	20	7 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	10	17	7	2	2	2	5 e
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	456	503	1 116	1 719	1 942	1 929	1 913	1 894 e
+ Imports	576	639	1 291	614	130	79	61	302 e
- Exports	221	308	1 509	1 090	899	854	828	930 e
+ Transfers	-	-	-	-	- 7	-	6	- 8 e
+ Stock Change	- 5	26	- 74	2	- 36	- 2	11	- 6 e
- Statistical Difference	-	-	- 1	22	- 50	17	14	9 e
Total Consumption	806	860	825	1 223	1 180	1 135	1 149	1 243 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	65	285	307	198	200	189	195 e

Source: Annual Oil Statistics.

GREECE
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	3 457	2 801	3 649	3 663	4 760	5 144	5 544	4 866 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	587	1 670	2 448	2 303	2 788	2 292	2 539	2 738 e
- Exports	1 360	817	2 504	556	493	185	284	586 e
- Intl. Marine Bunkers	176	298	201	510	776	771	758	706 e
+ Transfers	-	-	-	-	- 554	- 667	- 592	- 646 e
+ Stock Changes	19	- 164	- 149	- 169	- 166	- 133	- 468	419 e
- Statistical Differences	-	118	4	7	- 177	- 158	- 244	- 83 e
Total Consumption	2 527	3 074	3 239	4 724	5 736	5 838	6 225	6 168 e
Transformation	124	90	308	315	381	367	371	..
Public Electricity	124	90	308	314	381	367	371	..
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	5 355	5 471	5 854	..
Transport	760	1 049	1 250	1 761	1 985	2 010	2 245	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	508	808	886	1 362	1 711	1 732	1 851	..
Rail	68	46	45	63	45	42	42	..
Inland Waterways	184	195	319	336	229	236	352	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	216	211	245	354	490	500	525	..
Iron and Steel	50	47	14	41	5	11	12	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	10	3	2	15	5	3	9	..
Non-Ferrous Metals	-	-	26	-	28	13	21	..
Non-Metallic Minerals	6	14	17	49	36	40	49	..
Transport Equipment	-	-	-	-	12	7	15	..
Machinery	-	-	-	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	24	29	35	43	43	45	41	..
Food and Tobacco	12	14	14	33	45	37	49	..
Pulp, Paper and Printing	4	5	4	12	5	10	9	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	2	2	2	..
Construction	-	-	-	-	75	94	118	..
Textiles and Leather	-	-	-	17	10	3	5	..
Non-Specified	110	99	133	144	224	235	195	..
Other Sectors	1 427	1 724	1 436	2 294	2 880	2 961	3 084	..
Commerce and Public	-	-	-	145	200	192	195	..
Residential	720	1 087	752	1 292	1 919	2 009	2 129	..
Agriculture	583	593	645	820	761	760	760	..
Non-Specified	124	44	39	37	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	589	844	757	678	811	1 279	860 e

Source: Annual Oil Statistics.

GREECE
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	5 900	5 710	6 490	5 596	7 424	7 149	6 959	6 326 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	828	911	891	2 233	151	435	411	298 e
- Exports	2 135	1 182	1 628	2 026	1 032	696	196	280 e
- Intl. Marine Bunkers	665	725	654	2 063	2 399	2 413	2 798	2 452 e
+ Transfers	-	-	-	- 733	- 653	- 1 135	- 1 125	- 716 e
+ Stock Changes	173	12	- 118	- 80	- 72	7	- 41	45 e
- Statistical Differences	-	31	36	- 245	139	60	- 117	- 89 e
Total Consumption	4 101	4 695	4 945	3 172	3 280	3 287	3 327	3 310 e
Transformation	1 686	1 820	1 910	1 455	1 645	1 580	1 515	..
Public Electricity	1 686	1 771	1 884	1 421	1 590	1 541	1 483	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	49	26	34	55	39	32	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	266	313	265	266	295	294	318	..
Refinery Fuel	266	313	265	266	295	294	318	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	2 149	2 562	2 770	1 451	1 340	1 413	1 494	..
Transport	63	107	160	237	245	340	538	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	63	1	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	-	106	160	237	245	340	538	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	1 727	2 356	2 462	1 152	1 067	1 045	928	..
Iron and Steel	210	148	158	101	21	16	18	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	174	103	79	92	106	124	159	..
Non-Ferrous Metals	180	258	253	185	162	185	151	..
Non-Metallic Minerals	460	934	1 057	159	178	182	94	..
Transport Equipment	-	-	-	-	2	2	2	..
Machinery	-	-	-	-	13	13	13	..
Mining and Quarrying	60	70	61	22	67	52	42	..
Food and Tobacco	232	234	164	241	249	224	236	..
Pulp, Paper and Printing	110	100	104	84	77	85	66	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	3	1	2	..
Construction	-	-	-	-	20	17	21	..
Textiles and Leather	-	-	-	111	140	137	101	..
Non-Specified	301	509	586	157	29	7	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	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	773	761	876	569	562	603	558 e

Source: Annual Oil Statistics.

GREECE
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	12 423	11 445	14 134	16 442	20 278	20 624	21 026	18 895 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2 466	3 824	5 974	5 899	3 615	3 401	3 389	4 208 e
- Exports	4 892	3 454	7 317	6 152	4 285	3 518	3 120	3 540 e
- Intl. Marine Bunkers	917	1 037	855	2 612	3 210	3 218	3 582	3 190 e
+ Transfers	-	12	14	- 731	- 1 284	- 1 844	- 1 869	- 1 456 e
+ Stock Changes	82	203	- 459	- 86	- 306	- 316	- 421	665 e
- Statistical Differences	- 10	147	38	- 238	- 207	- 157	- 380	- 175 e
Total Consumption	9 172	10 846	11 453	12 998	15 015	15 286	15 803	15 757 e
Transformation	1 810	1 910	2 218	1 889	2 099	2 037	1 955	..
Public Electricity	1 810	1 861	2 192	1 735	1 971	1 908	1 854	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	49	26	138	109	109	101	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	16	19	20	-	..
Energy Sector	350	391	442	688	870	872	897	..
Refinery Fuel	350	391	442	688	870	872	897	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	7 012	8 545	8 793	10 421	12 046	12 377	12 951	..
Transport	2 538	3 538	3 819	5 757	6 403	6 579	7 123	..
Air	816	1 071	1 082	1 239	1 198	1 156	1 169	..
Road	1 407	2 119	2 213	3 863	4 678	4 794	5 009	..
Rail	131	47	45	63	45	42	42	..
Inland Waterways	184	301	479	592	482	587	903	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	2 455	2 964	3 155	2 131	2 545	2 617	2 537	..
Iron and Steel	260	195	172	142	36	40	47	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	293	250	211	263	275	268	287	..
Non-Ferrous Metals	180	272	337	242	257	270	250	..
Non-Metallic Minerals	466	948	1 074	310	452	537	428	..
Transport Equipment	-	-	-	-	16	11	19	..
Machinery	-	-	-	-	13	13	13	..
Mining and Quarrying	84	99	96	65	123	113	103	..
Food and Tobacco	244	248	178	274	310	281	310	..
Pulp, Paper and Printing	114	105	108	96	93	109	93	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	8	4	5	..
Construction	194	107	120	204	399	420	486	..
Textiles and Leather	-	-	-	128	150	141	107	..
Non-Specified	620	740	859	407	413	410	389	..
Other Sectors	2 019	2 043	1 819	2 533	3 098	3 181	3 291	..
Commerce and Public	-	-	-	161	252	244	246	..
Residential	1 188	1 343	981	1 452	2 019	2 111	2 219	..
Agriculture	625	649	701	870	827	826	826	..
Non-Specified	206	51	137	50	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>358</i>	<i>342</i>	<i>350</i>	<i>398</i>	<i>459</i>	<i>437</i>	<i>411</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>109</i>	<i>144</i>	<i>130</i>	<i>59</i>	<i>88</i>	<i>50</i>	<i>15</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>249</i>	<i>198</i>	<i>220</i>	<i>339</i>	<i>371</i>	<i>387</i>	<i>396</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>1 807</i>	<i>2 523</i>	<i>2 483</i>	<i>1 971</i>	<i>2 287</i>	<i>2 708</i>	<i>2 043 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

GREECE
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	182	561	650	554 e	177	504	493	413 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	25	-	-	49 e	-	-	-	-
- Exports	15	102	149	139 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-2 e	-	-	-	-
+ Stock Change	-3	3	-3	-1 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-4	3	4 e	-	-	-	-
Total Consumption	189	466	495	457 e	177	504	493	413 e
<i>of which: Ethane</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	-	-	-	..	-	70	69	..
Energy	-	21	26	..	177	400	390	..
Transport	-	28	27	..	-	-	-	..
Industry	40	289	328	..	-	34	34	..
Other	149	128	114	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	9	14	17	18 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	889	970	932	880 e	41	24	61	8 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	260	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	793	899	777	739 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-40	-139	-116 e	-	-8	-56	6 e
+ Stock Change	-241	38	-2	-8 e	-5	-6	7	-1 e
- Statistical Difference	-1	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	116	69	14	17 e	36	10	12	13 e
Transformation	-	20	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	116	49	14	..	-	1	1	..
Other	-	-	-	..	36	9	11	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	116	49	14	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	431	56	58	66 e	8	9	2	3 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	-	-	-	..	103	154	157	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	-	-	-	..	54	84	48	..
- Exports	-	-	-	..	53	116	126	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	34	26	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-2	-8	..
+ Stock Change	-	-	-	..	-6	-6	7	..
- Statistical Difference	-	-	-	..	-2	-	-	..
Total Consumption	-	-	-	..	100	80	52	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	60	38	..
Industry	-	-	-	..	100	15	10	..
Other	-	-	-	..	-	5	4	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	100	80	51	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	..	32	24	17	..

Source: Annual Oil Statistics.

GREECE
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	75	378	427	..	17	1	1	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	41	-	-	..	-	-	-	..
- Exports	-	110	114	..	17	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	7	22	..	-	-	-	..
+ Stock Change	4	10	-7	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	-	-22	-17	..	-	-	-	..
Total Consumption	120	307	345	..	-	1	1	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	120	307	345	..	-	1	1	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	120	307	345	..	-	1	1	..
<i>Closing Stock Level</i>	8	24	31	..	-	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	157	163	131 e	-	27	34	612 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	60	464	177	292 e	-	-	-	48 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	213 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	32 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-3	-4	9 e
+ Stock Change	-	-110	144	41 e	-	-2	-	10 e
- Statistical Difference	2	-	-	-	-	-	-	-16 e
Total Consumption	58	511	484	464 e	-	22	30	450 e
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	157	163	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	58	354	321	..	-	22	30	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	58	49	49	..	-	22	30	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	207	63	22 e	-	14	14	52 e

Source: Annual Oil Statistics.

GREECE
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	3 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	20	-	25 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	49	28	54 e
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	-	-	-	-	-	69	28	82 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	44 e
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	44 e
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	5 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	5 e
FSU	2 465	1 053	835 e	-	-	-	118	126	904 e
Iran	7 823	8 373	6 994 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	609	642	1 446 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	5 382	7 045	5 297 e	-	-	-	174	138	87 e
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	18	-
Other	83	80	-	-	-	-	-	44	-
Middle East	13 897	16 140	13 737 e	-	-	-	174	200	87 e
India	-	-	-	-	-	-	-	31	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	54 e
Asia	-	-	-	-	-	-	-	31	54 e
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	1 e
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	99	-	139 e	-	-	-	80	217	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	1 496	1 376	1 233 e	-	-	-	152	35	19 e
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	147 e
Africa	1 595	1 376	1 372 e	-	-	-	232	252	167 e
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	17 957	18 569	15 944 e	-	-	-	593	637	1 343 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>15 310</i>	<i>17 436</i>	<i>14 970 e</i>	-	-	-	<i>326</i>	<i>191</i>	<i>107 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

GREECE
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	54 e	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	38 e	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	30	93	87 e	-	-	5 e	-	-	-
Germany	-	-	10 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	739	626	679 e	-	-	5 e	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	3	15	109 e	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	30 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	32	60	21 e	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	10	76	73 e	-	-	-	-	-	-
United States	409	164	156 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	1 223	1 034	1 257 e	-	-	10 e	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	101	13	127 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	101	13	127 e	-	-	-	-	-	-
Romania	50	88	54 e	-	-	-	-	-	-
Other	200	91	164 e	-	-	10 e	-	-	-
Non-OECD Europe	250	179	218 e	-	-	10 e	-	-	-
FSU	1 286	2 042	1 599 e	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	55 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	56	-	40 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	296	121	386 e	-	-	4 e	-	-	-
Middle East	352	121	481 e	-	-	4 e	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	14 e	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	14 e	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	35	-	149 e	-	-	4 e	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	59	-	272 e	-	-	21 e	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	95	-	31 e	-	-	-	-	-	-
Africa	189	-	452 e	-	-	25 e	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	60 e	-	-	-	-	-	-
Total Imports	3 401	3 389	4 208 e	-	-	49 e	-	-	-
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>150</i>	-	<i>516 e</i>	-	-	<i>25 e</i>	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

GREECE
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	54 e	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	38 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	23	69	62 e	-	-	2 e	7	-	17 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	10 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	18	12	58 e	-	3	57 e	559	400	450 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	55 e	-	-	-	-	-	28 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	30 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	15 e	-	-	-	3	29	-
United Kingdom	3	45	63 e	-	-	6 e	7	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	44	126	337 e	-	3	65 e	576	429	543 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	5 e	-	-	-	50	88	49 e
Other	-	27	44 e	-	-	2 e	168	53	95 e
Non-OECD Europe	-	27	49 e	-	-	2 e	218	141	144 e
FSU	-	-	-	79	58	91 e	1 207	1 848	1 465 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	55 e	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	40 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	3	-	-	-	-	-	202	121	270 e
Middle East	3	-	40 e	-	-	55 e	202	121	270 e
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	14 e	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	14 e	-	-	-
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	52 e	-	-	-	30	-	93 e
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	68 e	59	-	183 e
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	52 e	-	-	68 e	89	-	276 e
Non-spec./Other	-	-	3 e	-	-	7 e	-	-	40 e
Total Imports	47	153	481 e	79	61	302 e	2 292	2 539	2 738 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	92 e	-	-	123 e	89	-	276 e

Source: Annual Oil Statistics.

GREECE
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	24	-	-	-	-	-	-	1 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	126	197	86 e	-	-	9 e	36	14	14 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	3	15	26 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	29	31	6 e	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	23	-	-	-	-	-	8	4 e
United States	-	-	-	409	164	156 e	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	155	275	92 e	409	164	165 e	39	37	45 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	101	-	-	-	13	127 e	-	-	-
Latin America	101	-	-	-	13	127 e	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	10 e	-	-	-	32	11	3 e
Non-OECD Europe	-	-	10 e	-	-	-	32	11	3 e
FSU	-	136	43 e	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	50	-	-	-	-	-	6	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	72	-	112 e	17	-	-	2	-	-
Middle East	122	-	112 e	17	-	-	8	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	5	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	57	-	31 e	38	-	-	-	-	-
Africa	57	-	31 e	38	-	-	5	-	-
Non-spec./Other	-	-	10 e	-	-	-	-	-	-
Total Imports	435	411	298 e	464	177	292 e	84	48	48 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	50	-	-	-	-	-	11	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

GREECE
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	204	-	-	9	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	204	-	-	9	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	116 e	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	116 e	-	-	-	-	-	-
Total Exports	204	-	116 e	9	-	-	-	-	-
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	25 e	-	-	-	-	-	25 e
Canada	29	-	-	-	-	-	29	-	-
Denmark	10	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	62	154	96 e	-	-	-	60	154	93 e
Germany	-	-	4 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	316	96	222 e	-	-	-	48	22	20 e
Japan	-	83	83 e	-	-	-	-	83	83 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	102	161	32 e	-	-	-	57	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	242	25	40 e	-	-	-	173	-	26 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	230	465	363 e	4	1	3 e	-	38	86 e
United Kingdom	55	-	80 e	-	-	-	-	-	-
United States	47	212	625 e	-	-	-	9	35	37 e
Other OECD	59	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	1 152	1 200	1 570 e	4	1	3 e	376	332	370 e
Africa	111	147	200 e	-	24	1 e	-	-	-
Latin America	50	-	37 e	-	-	-	50	-	36 e
Asia	77	69	159 e	-	-	-	-	26	130 e
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	1 239	1 200	1 093 e	71	44	59 e	322	222	176 e
Former Soviet Union	685	310	145 e	-	-	-	151	197	27 e
Middle East	164	164	328 e	27	79	75 e	-	-	-
Non-specified/Other	40	30	8 e	-	1	1 e	-	-	-
Non-OECD	2 366	1 920	1 970 e	98	148	136 e	523	445	369 e
Total Exports	3 518	3 120	3 540 e	102	149	139 e	899	777	739 e

Source: Annual Oil Statistics.

GREECE
Table 8B: Exports by Country of Destination

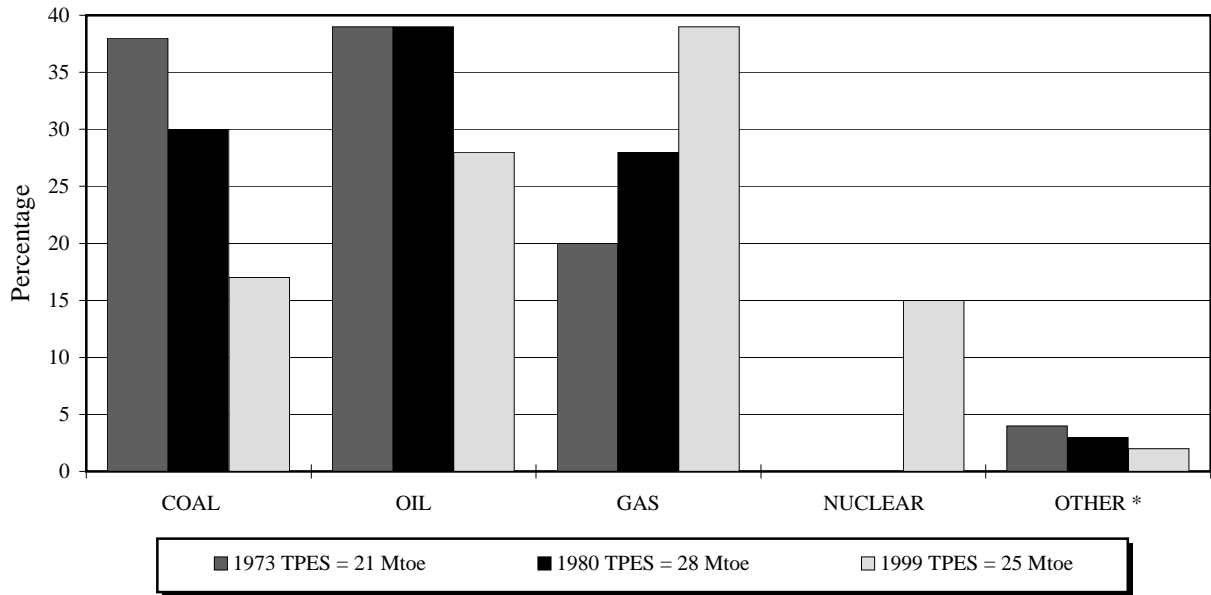
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	4	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	10	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	33	-	19 e	29	20	38 e	-	-	25 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	45	161	29 e	-	-	3 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	69	25	14 e	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	132	274	96 e	43	68	42 e	-	-	61 e
United Kingdom	-	-	-	55	-	80 e	-	-	-
United States	38	-	1 e	-	173	466 e	-	-	75 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	203	274	116 e	251	447	669 e	-	4	164 e
Africa	15	52	89 e	79	12	34 e	-	2	8 e
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	26	1	-	-	-	-	16	2	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	146	235	166 e	168	297	199 e	153	250	377 e
Former Soviet Union	78	37	83 e	341	54	-	-	16	32 e
Middle East	80	42	198 e	14	18	28 e	12	5	3 e
Non-specified/Other	8	5	1 e	1	-	-	4	5	2 e
Non-OECD	353	372	537 e	603	381	261 e	185	280	422 e
Total Exports	556	646	653 e	854	828	930 e	185	284	586 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	2	-	3 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	4 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	202	54	120 e	-	-	-	4	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	27	19 e	-	-	-	51	57	56 e
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	4	46 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	59	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	261	85	185 e	-	-	-	57	57	63 e
Africa	-	5	30 e	-	-	-	17	52	38 e
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	1 e
Asia	-	38	18 e	-	-	-	35	2	11 e
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	322	68	47 e	-	-	-	57	84	69 e
Former Soviet Union	110	-	-	-	-	-	5	6	3 e
Middle East	-	-	-	-	-	-	31	20	24 e
Non-specified/Other	3	-	-	-	-	-	24	19	4 e
Non-OECD	435	111	95 e	-	-	-	169	183	150 e
Total Exports	696	196	280 e	-	-	-	226	240	213 e

Source: Annual Oil Statistics.

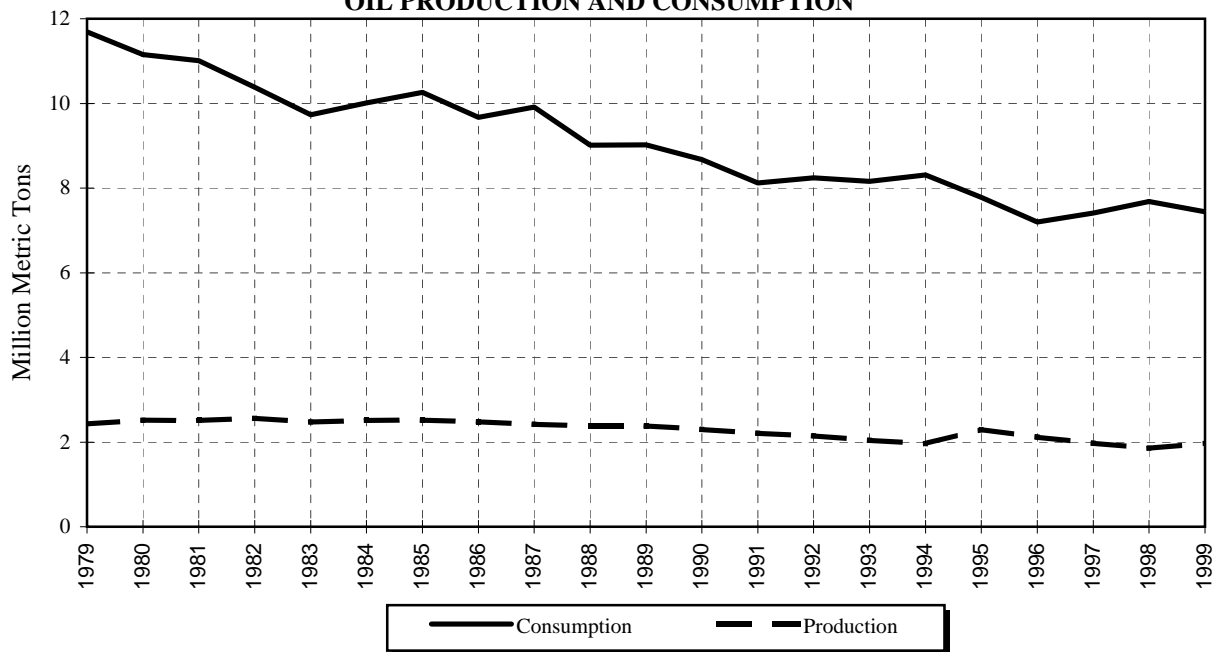
HUNGARY

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

HUNGARY
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	2 033	2 518	2 517	2 299	2 119	1 972	1 852	1 967 e
Crude Oil	..	2 198	2 031	1 915	1 477	1 360	1 260	1 245 e
NGL	..	320	486	384	642	612	581	702 e
Other	..	-	-	-	-	-	11	20 e
+ Net Imports	6 489	9 865	8 300	6 555	4 910	5 460	6 059	5 190 e
Crude Oil, NGL, Other	6 064	8 497	7 451	6 418	5 228	5 669	6 151	5 787 e
Petroleum Products	425	1 368	849	137	- 318	- 209	- 92	- 597 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	- 294	- 163	90	- 207	- 44	- 311	- 469	- 103 e
TOTAL SUPPLY	8 228	12 220	10 907	8 647	6 985	7 121	7 442	7 054 e
Refinery Intake	7 838	10 882	10 084	8 751	7 630	7 906	7 976	8 023 e
Refinery Output	7 980	10 900	10 265	8 327	7 645	7 888	7 972	8 225 e
LPG + Ethane	157	355	317	331	288	298	294	320 e
Naphtha	204	817	851	620	662	757	798	754 e
Kerosenes	-	1	1	307	300	266	209	235 e
Gasolines	1 035	1 144	1 065	1 755	1 351	1 392	1 478	1 482 e
Gas/Diesel Oil	2 877	3 720	3 664	2 736	2 468	2 586	2 586	2 575 e
Fuel Oil	2 958	3 816	3 363	1 726	1 502	1 358	1 233	1 422 e
Other Products	749 e	1 047 e	1 004 e	852 e	1 074	1 231	1 374 e	1 437 e
- Refinery Losses	- 142	- 18	- 181	424	- 15	18	4	- 202 e
+ Returns	16	41	-	226	201	289	202	186 e
- Statistical Differences	159	- 17	- 57	- 222	2	- 21	- 36	3 e
TOTAL CONSUMPTION	8 227	12 296	11 145	8 671	7 199	7 413	7 676	7 439 e
Transformation and Energy	1 759	3 265	2 132	1 690	2 227	2 487	2 395	..
Crude Oil	-	3	3	9	5	7	5	..
LPG + Ethane	8	3	8	-	-	-	1	..
Gas/Diesel Oil	100	399	357	180	85	73	48	..
Fuel Oil	1 417	2 584	1 511	932	1 736	1 936	1 902	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	22	51	86	..
Other	234	276	253	569	379	420	353	..
Transport	1 826	2 630	2 687	2 882	2 486	2 611	2 898	..
Motor Gasoline	918	1 398	1 405	1 790	1 345	1 353	1 386	..
Gas/Diesel Oil	822	1 083	1 125	930	953	1 078	1 322	..
Subtotal	1 740	2 481	2 530	2 720	2 298	2 431	2 708	..
Aviation Fuels	50	109	119	160	188	179	190	..
Other	36	40	38	2	-	1	-	..
Industry	2 288	3 269	3 299	1 957	1 533	1 502	1 651	..
Naphtha	137	748	822	395	365	458	519	..
LPG + Ethane	4	4	5	6	35	37	30	..
Gas/Diesel Oil	284	186	188	410	204	207	169	..
Fuel Oil	1 315	1 558	1 588	745	422	285	272	..
Other	548	773	696	401	507	515	661	..
Other Sectors	2 354	3 132	3 027	2 142	953	813	732	..
Gas/Diesel Oil	2 068	2 806	2 675	1 713	481	426	358	..
Fuel Oil	40	7	13	34	104	56	43	..
Other	246	319	339	395	368	331	331	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	705	1 537	1 534	1 030	1 062	1 165	1 336	..
Chem/Petchem. Feedst.	294	970	1 016	765	728	923	997	..
Other	411	567	518	265	334	242	339	..

Source: Annual Oil Statistics.

HUNGARY
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	2 198	2 031	1 915	1 477	1 360	1 260	1 245 e
+ Imports	..	9 960	8 336	6 418	5 243	5 723	6 140	5 780 e
- Exports	..	1 463	885	-	15	54	-	-
- Direct Use	..	3	3	9	5	7	5	1 e
+ Stock Change	..	- 192	57	- 183	87	-	- 224	85 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	10 500	9 536	8 141	6 787	7 022	7 171	7 109 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	593	593	817	732 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	320	486	384	642	612	581	702 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	- 18	-	- 1 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	320	486	384	642	594	581	701 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	18	18	19 e
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	41	-	226	201	289	202	186 e
+ Transfers	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	- 21	- 62	-	-	- 1	-	-
Refinery Intake	..	62	62	226	201	290	202	186 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	11	20 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	11	7 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	22	27 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	2 033	2 518	2 517	2 299	2 119	1 972	1 852	1 967 e
+ Backflows	16	41	-	226	201	289	202	186 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	6 555	9 960	8 336	6 418	5 243	5 723	6 151	5 787 e
- Exports	491	1 463	885	-	15	54	-	-
- Direct Use	-	3	3	9	5	7	5	1 e
+ Stock Change	- 120	- 192	57	- 183	87	- 18	- 224	84 e
- Statistical Difference	155	- 21	- 62	-	-	- 1	-	-
Refinery Intake	7 838	10 882	10 084	8 751	7 630	7 906	7 976	8 023 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	593	611	835	751 e

Source: Annual Oil Statistics.

HUNGARY
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	1 035	1 144	1 065	1 755	1 351	1 392	1 471	1 475 e
+ Imports	46	433	604	475	191	201	191	197 e
- Exports	154	128	214	416	351	364	353	358 e
+ Transfers	-	-	-	-	179	173	216	182 e
+ Stock Change	-9	-51	-50	-24	-25	-49	-139	-125 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	918	1 398	1 405	1 790	1 345	1 353	1 386	1 371 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	499	548	687	812 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	7	7 e
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	3	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-1	-1 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	3 e
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	3	3 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	1	2 e
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	87	191	173	206	232 e
+ Imports	50	109	119	73	37	46	13	5 e
- Exports	-	-	-	-	40	40	32	35 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	50	109	119	160	188	179	187	202 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

HUNGARY
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	2 877	3 720	3 664	2 736	2 468	2 586	2 586	2 575 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	513	789	837	825	165	186	267	278 e
- Exports	11	76	84	589	973	830	859	862 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	- 101	45	- 67	40	65	- 157	- 97	- 97 e
- Statistical Differences	4	4	5	- 221	2	1	-	-
Total Consumption	3 274	4 474	4 345	3 233	1 723	1 784	1 897	1 894 e
Transformation	100	398	357	164	85	73	48	..
Public Electricity	2	42	14	5	23	1	5	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	1	3	1	1	-	-	1	..
Autoproducers of CHP	-	2	1	1	-	-	-	..
Public Heat Plants	4	31	24	21	1	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	92	319	317	135	15	9	-	..
Petrochemical Industry	1	1	-	1	46	63	42	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	1	-	16	-	-	-	..
Refinery Fuel	-	1	-	15	-	-	-	..
Other Energy Sector	-	-	-	1	-	-	-	..
Final Consumption	3 174	4 075	3 988	3 053	1 638	1 711	1 849	..
Transport	822	1 083	1 125	930	953	1 078	1 322	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	579	807	837	755	852	979	1 227	..
Rail	201	238	249	166	100	97	94	..
Inland Waterways	42	38	39	9	1	2	1	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	284	186	188	410	204	207	169	..
Iron and Steel	12	6	6	8	2	1	1	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	20	14	14	232	179	178	149	..
Non-Ferrous Metals	-	3	3	1	1	-	1	..
Non-Metallic Minerals	34	20	23	21	3	3	3	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	57	30	30	34	2	3	1	..
Mining and Quarrying	10	-	-	-	-	3	5	..
Food and Tobacco	66	38	39	43	5	6	2	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	3	1	1	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	69	60	57	56	10	11	7	..
Textiles and Leather	16	11	12	11	1	1	-	..
Non-Specified	-	4	4	1	-	-	-	..
Other Sectors	2 068	2 806	2 675	1 713	481	426	358	..
Commerce and Public	100	322	340	178	54	53	12	..
Residential	778	952	944	837	89	51	12	..
Agriculture	771	1 185	1 093	640	323	314	329	..
Non-Specified	419	347	298	58	15	8	5	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	20	14	14	232	179	178	149	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	19	13	14	231	179	178	149	..
<i>Other</i>	1	1	-	1	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	604	761	858	955 e

Source: Annual Oil Statistics.

HUNGARY
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	2 958	3 816	3 363	1 726	1 502	1 358	1 233	1 422 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	120	345	67	187	939	983	923	617 e
- Exports	217	3	420	153	-	11	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	- 53	31	140	- 48	- 179	- 74	25	-
- Statistical Differences	-	-	-	-	-	- 21	- 36	-
Total Consumption	2 808	4 189	3 150	1 712	2 262	2 277	2 217	2 039 e
Transformation	1 122	2 221	1 136	570	1 383	1 621	1 686	..
Public Electricity	667	1 576	690	234	963	1 256	1 291	..
Autoproducer Electricity	1	4	14	2	3	2	-	..
Public CHP Plants	325	383	274	139	201	175	196	..
Autoproducers of CHP	65	97	84	78	81	91	66	..
Public Heat Plants	35	97	70	69	27	19	69	..
Autoproducer Heat Plants	29	64	4	48	108	78	64	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	295	363	375	362	353	315	216	..
Refinery Fuel	289	357	371	356	351	313	216	..
Other Energy Sector	6	6	4	6	2	2	-	..
Final Consumption	1 391	1 605	1 639	780	526	341	315	..
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	422	285	272	..
Iron and Steel	239	245	254	126	45	16	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	171	225	253	122	77	64	65	..
Non-Ferrous Metals	119	107	102	46	28	7	2	..
Non-Metallic Minerals	245	283	295	135	95	95	91	..
Transport Equipment	58	71	70	29	11	7	1	..
Machinery	91	107	103	38	14	9	8	..
Mining and Quarrying	40	40	41	29	2	2	1	..
Food and Tobacco	188	274	265	148	117	63	84	..
Pulp, Paper and Printing	14	17	16	6	9	11	9	..
Wood and Wood Products	23	29	27	11	11	4	-	..
Construction	36	49	50	12	1	1	-	..
Textiles and Leather	86	107	102	40	11	6	11	..
Non-Specified	5	4	10	3	1	-	-	..
Other Sectors	40	7	13	34	104	56	43	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	22	16	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	-	-	9	11	10	15	15	..
Non-Specified	40	7	4	23	94	19	12	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	2	1	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	2	1	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	693	767	742	742 e

Source: Annual Oil Statistics.

HUNGARY
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	7 980	10 900	10 265	8 327	7 645	7 888	7 972	8 225 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	852	1 773	1 739	1 612	1 582	1 643	1 718	1 297 e
- Exports	427	405	890	1 475	1 900	1 852	1 810	1 894 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	3	3	9	5	7	5	1 e
+ Stock Changes	- 174	29	33	- 24	- 131	- 293	- 245	- 187 e
- Statistical Differences	4	4	5	- 222	2	- 20	- 36	3 e
Total Consumption	8 227	12 296	11 145	8 671	7 199	7 413	7 676	7 439 e
Transformation	1 403	2 798	1 641	1 118	1 674	1 944	1 925	..
Public Electricity	669	1 618	704	239	986	1 257	1 296	..
Autoproducer Electricity	1	4	14	2	3	2	-	..
Public CHP Plants	326	386	275	140	201	175	197	..
Autoproducers of CHP	65	99	85	79	81	91	66	..
Public Heat Plants	39	128	94	90	28	19	70	..
Autoproducer Heat Plants	121	383	321	183	123	87	64	..
Petrochemical Industry	16	41	-	226	201	289	202	..
Other Transformation	166	139	148	159	51	24	30	..
Energy Sector	356	467	491	572	553	543	470	..
Refinery Fuel	350	458	484	556	546	534	465	..
Other Energy Sector	6	9	7	16	7	9	5	..
Final Consumption	6 468	9 031	9 013	6 981	4 972	4 926	5 281	..
Transport	1 826	2 630	2 687	2 882	2 486	2 611	2 898	..
Air	50	109	119	160	188	179	190	..
Road	1 425	2 158	2 196	2 484	2 197	2 333	2 613	..
Rail	229	254	260	167	100	97	94	..
Inland Waterways	122	109	112	71	1	2	1	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	2 288	3 269	3 299	1 957	1 533	1 502	1 651	..
Iron and Steel	251	251	260	134	49	19	4	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	466	1 194	1 268	888	805	987	1 062	..
Non-Ferrous Metals	119	110	105	47	29	7	3	..
Non-Metallic Minerals	280	304	319	157	109	108	105	..
Transport Equipment	58	71	70	29	11	7	1	..
Machinery	149	138	134	73	16	14	10	..
Mining and Quarrying	50	41	42	30	2	5	6	..
Food and Tobacco	255	313	305	192	130	76	92	..
Pulp, Paper and Printing	14	17	16	9	11	12	9	..
Wood and Wood Products	23	29	27	11	11	4	-	..
Construction	476	614	555	303	292	229	331	..
Textiles and Leather	102	118	114	51	12	7	11	..
Non-Specified	45	69	84	33	56	27	17	..
Other Sectors	2 354	3 132	3 027	2 142	953	813	732	..
Commerce and Public	164	406	435	277	155	152	78	..
Residential	958	1 183	1 186	1 125	345	295	280	..
Agriculture	772	1 188	1 104	658	341	339	356	..
Non-Specified	460	355	302	82	112	27	18	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>705</i>	<i>1 537</i>	<i>1 534</i>	<i>1 030</i>	<i>1 062</i>	<i>1 165</i>	<i>1 336</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>294</i>	<i>970</i>	<i>1 016</i>	<i>765</i>	<i>728</i>	<i>923</i>	<i>997</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>411</i>	<i>567</i>	<i>518</i>	<i>265</i>	<i>334</i>	<i>242</i>	<i>339</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>1 839</i>	<i>2 132</i>	<i>2 377</i>	<i>2 564 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

HUNGARY
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	317	298	294	320 e	113 e	176	180	139 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	19	74	118	85 e	-	-	-	-
- Exports	72	34	47	55 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	13	-3	-13	14 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	277	335	352	364 e	113 e	176	180	139 e
<i>of which: Ethane</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	8	-	1	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	113 e	176	180	..
Transport	-	1	-	..	-	-	-	..
Industry	5	37	30	..	-	-	-	..
Other	264	297	321	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	1	15	7	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	8	21	7 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	851	757	798	754 e	1	93	3	3 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	100	111	81 e	93	3	6	6 e
- Exports	-	-	-	-	-	40	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-173	-216	-182 e	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-14	21 e	-14	-8	1	1 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	851	684	679	674 e	80	48	10	10 e
Transformation	29	226	160	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	822	458	519	..	5	14	-	..
Other	-	-	-	..	75	34	10	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	822	458	519	..	5	13	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	7	21	-	-	35	34	33 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	-	277	287 e	..	173 e	369	342 e	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	-	-	-	..	-	43	65	..
- Exports	-	193	200 e	..	-	237	163 e	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	-	-	-	..	-	-	-9	..
- Statistical Difference	-	-	-	..	-	-	-	..
Total Consumption	-	84	87	..	173	175	235	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	-	84	87	..	173	175	235	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	84	87	..	173	175	235	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	..	-	-	9	..

Source: Annual Oil Statistics.

HUNGARY
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	648	332	446	..	70 e	29	50	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	-	-	2	..	-	-	5	..
- Exports	100	99	113	..	-	-	40	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	11	-	-	..	-	-2	2	..
- Statistical Difference	-	-	-	..	-	-	-	..
Total Consumption	559	233	335	..	70	27	17	..
Transformation	111	18	13	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	448	215	322	..	70	27	17	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>448</i>	<i>215</i>	<i>322</i>	<i>..</i>	<i>70</i>	<i>27</i>	<i>17</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>4</i>	<i>4</i>	<i>..</i>	<i>-</i>	<i>2</i>	<i>-</i>	<i>..</i>
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	48	69	66 e	-	-	-	1 232 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	7	17	2 e	-	-	-	26 e
- Exports	-	4	-	-	-	-	-	584 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	51	86	68 e	-	-	-	674 e
Transformation	-	6	17	..	-	-	-	..
Energy	-	45	69	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	-	-	-	..	-	-	-	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>..</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>13 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

HUNGARY
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	11	-
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	-	-	-	-	-	-	-	11	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	5 723	6 088	5 780 e	-	-	-	-	-	7 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	52	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	52	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	5 723	6 140	5 780 e	-	-	-	-	11	7 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	52	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

HUNGARY
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	7	12 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	1	5	-	1	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	220	223	155 e	-	-	-	2	-	-
Denmark	1	-	7 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	1	3	-	1	-	-	-	-	-
Germany	-	16	10 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	21	1	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	1 e	-	-	1 e	-	-	-
Poland	5	2	1 e	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	242	231	299 e	1	3	1 e	1	-	-
OECD	496	489	485 e	3	3	2 e	3	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	4	1	-	-	1	-	-	-	-
Other	686	794	631 e	11	21	21 e	37	90	61 e
Non-OECD Europe	690	795	631 e	11	22	21 e	37	90	61 e
FSU	342	434	171 e	60	93	62 e	28	21	20 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	115	-	9 e	-	-	-	32	-	-
Total Imports	1 643	1 718	1 297 e	74	118	85 e	100	111	81 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

HUNGARY
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	12 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	3	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	7	30	25 e
Denmark	-	-	7 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	6	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	120	139	107 e	2	3	3 e	64	68	117 e
OECD	126	139	126 e	2	6	3 e	71	98	142 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	4	-	-
Other	75	52	69 e	-	2	2 e	93	135	109 e
Non-OECD Europe	75	52	69 e	-	2	2 e	97	135	109 e
FSU	-	-	2 e	7	11	6 e	18	34	27 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	40	-	-	-	-	-
Total Imports	201	191	197 e	49	19	11 e	186	267	278 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

HUNGARY
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	7	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	211	169	130 e	-	-	-	-	24	-
Denmark	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Germany	-	-	2 e	-	-	-	-	16	8 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	15	-	-	-	-	-	-	1	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	5	1	-	-	-	-	-	1	1 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	54	17	64 e	-	-	-	-	1	7 e
OECD	291	187	196 e	-	-	-	-	56	16 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	463	476	366 e	7	17	2 e	-	1	1 e
Non-OECD Europe	463	476	366 e	7	17	2 e	-	1	1 e
FSU	229	260	54 e	-	-	-	-	15	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	43	-	9 e
Total Imports	983	923	617 e	7	17	2 e	43	72	26 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

HUNGARY
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	54	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	54	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	54	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	34 e	-	-	-	-	-	-
Austria	760	1 093	971 e	4	12	14 e	-	-	-
Belgium	4	5	20 e	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	9	3	1 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	11	-	2 e	-	-	-	-	-	-
Germany	253	233	286 e	-	2	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	8 e	-	-	-	-	-	-
Italy	43	12	122 e	24	10	14 e	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	5	4	5 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	4	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	2	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	8	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	48	14	35 e	-	7	2 e	-	-	-
OECD	1 144	1 372	1 485 e	28	31	30 e	-	-	-
Africa	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	657	406	344 e	6	16	24 e	-	-	-
Former Soviet Union	26	11	5 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	1	2	1 e	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	24	11	59 e	-	-	1 e	-	-	-
Non-OECD	708	438	409 e	6	16	25 e	-	-	-
Total Exports	1 852	1 810 e	1 894 e	34	47	55 e	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

HUNGARY
Table 8B: Exports by Country of Destination

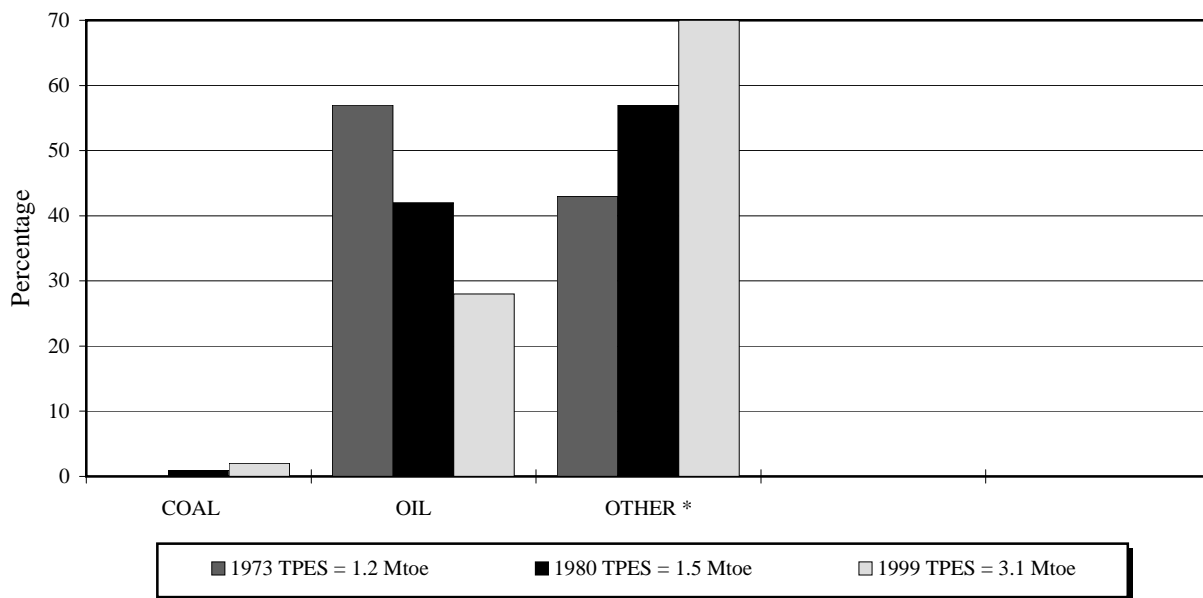
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	99	191	195 e	3	-	-	468	535	551 e
Belgium	-	-	20 e	1	2	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	190	215	222 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	2	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	8	-	-	-	-
Other OECD	-	-	2 e	-	-	-	-	-	-
OECD	99	191	217 e	6	10	-	658	750	773 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	240	156	104 e	64	15	12 e	163	108	87 e
Former Soviet Union	16	9	2 e	-	-	-	3	1	2 e
Middle East	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Non-specified/Other	9	-	35 e	9	6	23 e	6	-	-
Non-OECD	265	165	141 e	74	22	35 e	172	109 e	89 e
Total Exports	364	356	358 e	80	32	35 e	830	859	862 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	34 e
Austria	11	-	-	2	-	-	173	355	211 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	3	3	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	9	3	1 e
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	11	-	2 e
Germany	-	-	-	-	-	-	63	16	64 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	8 e
Italy	-	-	-	-	-	-	19	2	108 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	3	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	5	4	5 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	4	-	1 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	48	7	31 e
OECD	11	-	-	2	-	-	340	390	465 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	6	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	2	-	-	182	111	117 e
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	7	1	1 e
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	1	1 e
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	5	-
Non-OECD	-	-	-	2	-	-	189	126	119 e
Total Exports	11	-	-	4	-	-	529	516 e	584 e

Source: Annual Oil Statistics.

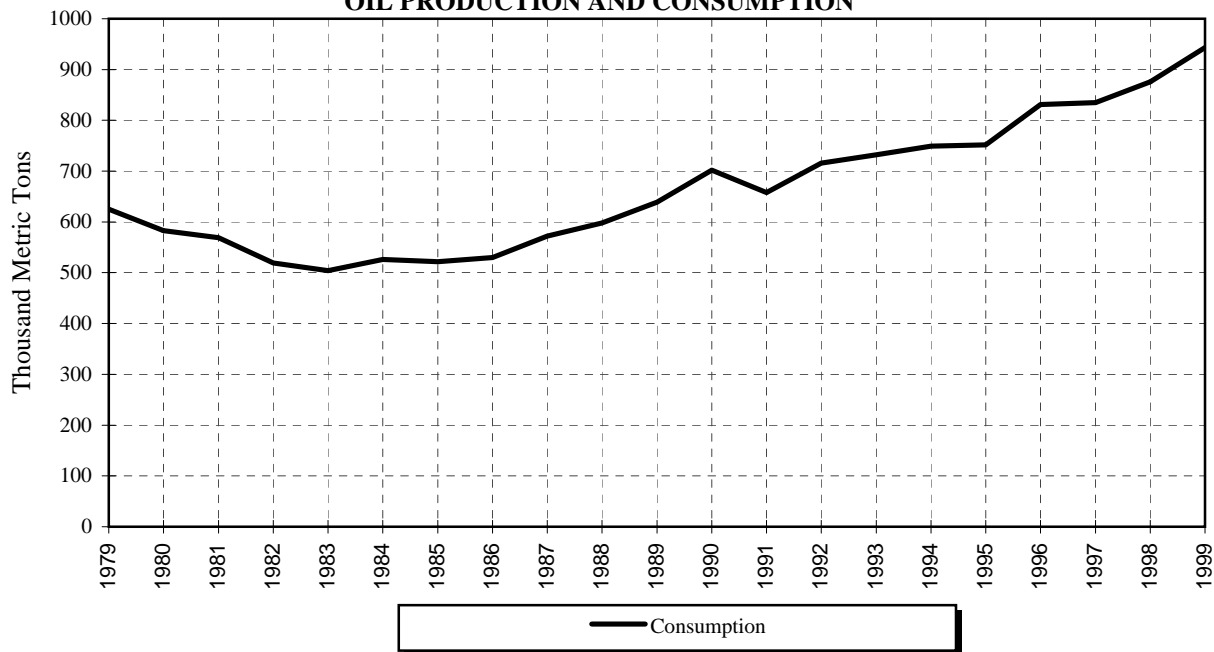
ICELAND

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

ICELAND
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
Crude Oil	..	-	-	-	-	-	-	-
NGL	..	-	-	-	-	-	-	-
Other	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	678	614	576	729	803	822	878	916 e
Crude Oil, NGL, Other	-	-	-	-	-	-	-	-
Petroleum Products	678	614	576	729	803	822	878	916 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	31	38	46	56	60 e
+ Stock Changes	-	15	26	3	28	13	-2	27 e
TOTAL SUPPLY	678	629	602	701	793	789	820	883 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	793	789	820	883 e
Transformation and Energy	19	12	10	1	2	2	7	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	-	-	-	-	-	-	-	..
Gas/Diesel Oil	19	12	10	1	1	1	1	..
Fuel Oil	-	-	-	-	1	1	6	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport	229	216	180	275	303	281	306	..
Motor Gasoline	80	91	90	134	156	135	142	..
Gas/Diesel Oil	38	39	37	52	49	42	43	..
Subtotal	118	130	127	186	205	177	185	..
Aviation Fuels	108	83	50	82	92	100	118	..
Other	3	3	3	7	6	4	3	..
Industry	129	150	156	166	200	228	241	..
Naphtha	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	-	-	-	-	-	-	-	..
Gas/Diesel Oil	38	36	34	39	52	59	59	..
Fuel Oil	75	109	110	56	71	77	60	..
Other	16	5	12	71	77	92	122	..
Other Sectors	284	264	237	229	288	278	266	..
Gas/Diesel Oil	246	234	161	186	237	227	226	..
Fuel Oil	28	21	67	35	43	42	31	..
Other	10	9	9	8	8	9	9	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	23	12	18	28	33	30	37	..
Chem/Petchem. Feedst.	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	23	12	18	28	33	30	37	..

Source: Annual Oil Statistics.

ICELAND
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	80	95	87	127	148	133	141	149 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	2	2	5	8	2	1	-
- Statistical Difference	-	6	-1	-2	-	-	-	-
Total Consumption	80	91	90	134	156	135	142	149 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	12	20	23	6	4	3	3 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2	3	2	2	4	-	2	1 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-2	1	-	-
- Statistical Difference	-	1	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	2	2	2	2	2	1	2	1 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	1	3	2	2	2 e
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	106	84	55	79	97	106	111	132 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-7	-7	5	6 e
- Statistical Difference	-	3	7	-1	-	-	-	-
Total Consumption	106	81	48	80	90	99	116	138 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	11	15	22	17	11 e

Source: Annual Oil Statistics.

ICELAND
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	356	302	231	336	372	351	387	405 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	31	35	41	46	50 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	9	23	- 11	2	19	- 12	- 8 e
- Statistical Differences	15	- 10	12	16	-	-	-	-
Total Consumption	341	321	242	278	339	329	329	347 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	338	328	328	..
Transport	38	39	37	52	49	42	43	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	29	26	26	40	40	36	39	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	9	13	11	12	9	6	4	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	38	36	34	39	52	59	59	..
Iron and Steel	-	-	-	-	-	-	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	-	-	-	-	3	3	6	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	-	-	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	34	49	56	53	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	38	36	34	5	-	-	-	..
Other Sectors	246	234	161	186	237	227	226	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	160	95	60	11	10	8	10	..
Agriculture	86	139	101	175	227	219	216	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	59	58	53	36	17	29	37 e

Source: Annual Oil Statistics.

ICELAND
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	108	115	180	106	97	131	106	88 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	3	5	10	10 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	4	1	9	27	-2	4	29 e
- Statistical Differences	2	-14	1	17	-	-	-	-
Total Consumption	106	133	180	98	121	124	100	107 e
Transformation	-	-	-	-	1	1	6	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	1	1	6	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Refinery Fuel	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	106	133	180	98	120	123	94	..
Transport	3	3	3	7	6	4	3	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	3	3	3	7	6	4	3	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	75	109	110	56	71	77	60	..
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	61	71	54	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	-	-	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	75	109	110	1	4	-	-	..
Other Sectors	28	21	67	35	43	42	31	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	10	8	8	3	2	1	1	..
Agriculture	18	13	59	32	41	41	30	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	26	26	18	43	45	41	12 e

Source: Annual Oil Statistics.

ICELAND
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	678	614	576	729	803	822	878	916 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	31	38	46	56	60 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	15	26	3	28	13	-2	27 e
- Statistical Differences	17	-13	19	30	-	-	-	-
Total Consumption	661	642	583	671	793	789	820	883 e
Transformation	19	12	10	1	2	2	7	..
Public Electricity	19	12	10	1	1	1	1	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	1	1	6	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Refinery Fuel	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	642	630	573	670	791	787	813	..
Transport	229	216	180	275	303	281	306	..
Air	108	83	50	82	92	100	118	..
Road	109	117	116	174	196	171	181	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	12	16	14	19	15	10	7	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	129	150	156	166	200	228	241	..
Iron and Steel	-	-	-	-	-	-	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	55	57	75	98	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	-	-	-	50	64	74	60	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	-	-	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	15	5	11	53	73	76	83	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	114	145	145	8	6	3	-	..
Other Sectors	284	264	237	229	288	278	266	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	170	103	68	15	13	11	13	..
Agriculture	111	159	166	214	275	267	253	..
Non-Specified	3	2	3	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>23</i>	<i>12</i>	<i>18</i>	<i>28</i>	<i>33</i>	<i>30</i>	<i>37</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>23</i>	<i>12</i>	<i>18</i>	<i>28</i>	<i>33</i>	<i>30</i>	<i>37</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>97</i>	<i>104</i>	<i>106</i>	<i>103</i>	<i>90</i>	<i>92</i>	<i>65 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

ICELAND
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	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	-	-	-	-
<i>of which: Ethane</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	-	-	-	..	-	-	-	..
Other	1	2	2	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	1	3	-	..	6	7	7	..
- Exports	-	-	-	..	-	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	-	-	-	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	-	-	-	..	-	-	-	..
Total Consumption	1	3	-	..	6	7	7	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	1	3	-	..	-	-	-	..
Other	-	-	-	..	6	7	7	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	1	3	-	..	6	7	7	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	..	-	-	-	..

Source: Annual Oil Statistics.

INTERNATIONAL ENERGY AGENCY

ICELAND
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	11	20	30	..	-	-	-	..
- Exports	-	-	-	..	-	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	-	-	-	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	-	-	-	..	-	-	-	..
Total Consumption	11	20	30	..	-	-	-	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	11	20	30	..	-	-	-	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	11	20	30	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	69	92	102 e	-	-	-	37 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	69	92	102 e	-	-	-	37 e
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	-	69	92	..	-	-	-	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	69	92	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

ICELAND
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	3	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	3	5	33 e	1	1	1 e	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	1	1	30 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	77	82	61 e	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	518	580	549 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	4	11	4 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	23	24	25 e	1	1	1 e	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	6	13	1 e	-	-	-	-	-	-
OECD	636	716	704 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	186	161	200 e	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	1	12 e	-	-	-	-	-	-
Total Imports	822	878	916 e	2	2	2 e	-	-	-
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

ICELAND
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	2 e	-	-	30 e
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	2	2	1 e	2	-	-	7	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	131	141	149 e	104	111	130 e	283	293	261 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	2	2	2 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	133	143	150 e	106	111	132 e	292	295	293 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	59	92	112 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	133	143	150 e	106	111	132 e	351	387	405 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

ICELAND
Table 7D: Imports by Country of Origin

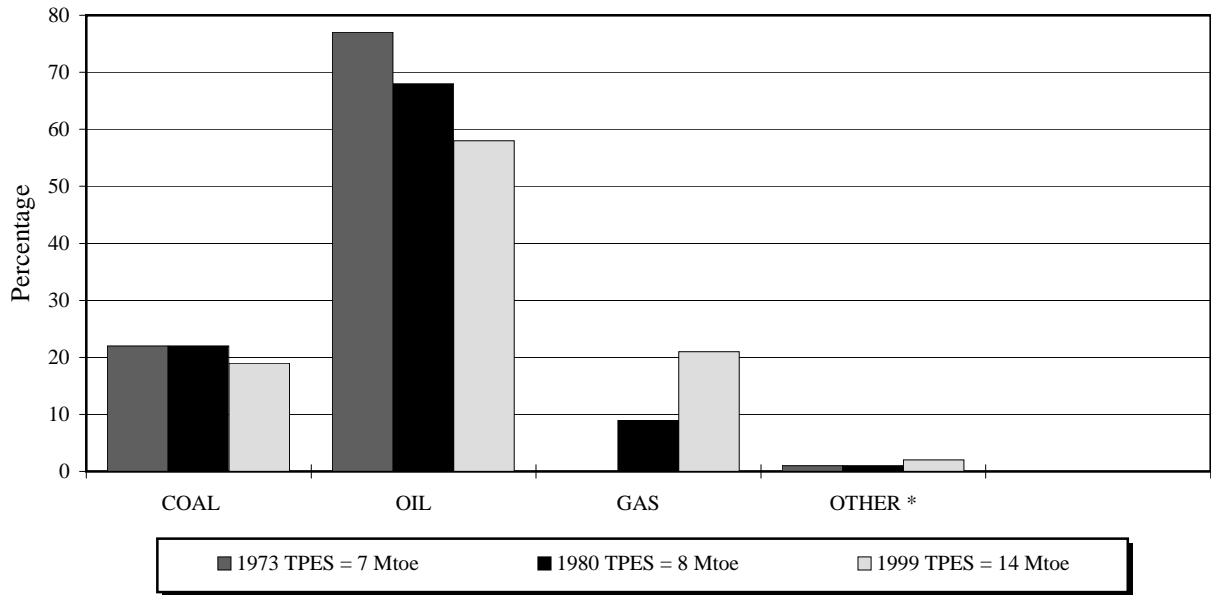
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	3	-	1 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	1	2	-	-	-	-	1	2	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	27 e	1	1	3 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	3	-	-	61	78	59 e	2	2	1 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	35	-	-	-	9 e	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	2	9	2 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	1	-	-	21	23	24 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	6	13	1 e	-	-	-
OECD	4	37	-	69	91	96 e	30	37	31 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	127	69	88 e	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	1	6 e	-	-	6 e
Total Imports	131	106	88 e	69	92	102 e	30	37	37 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

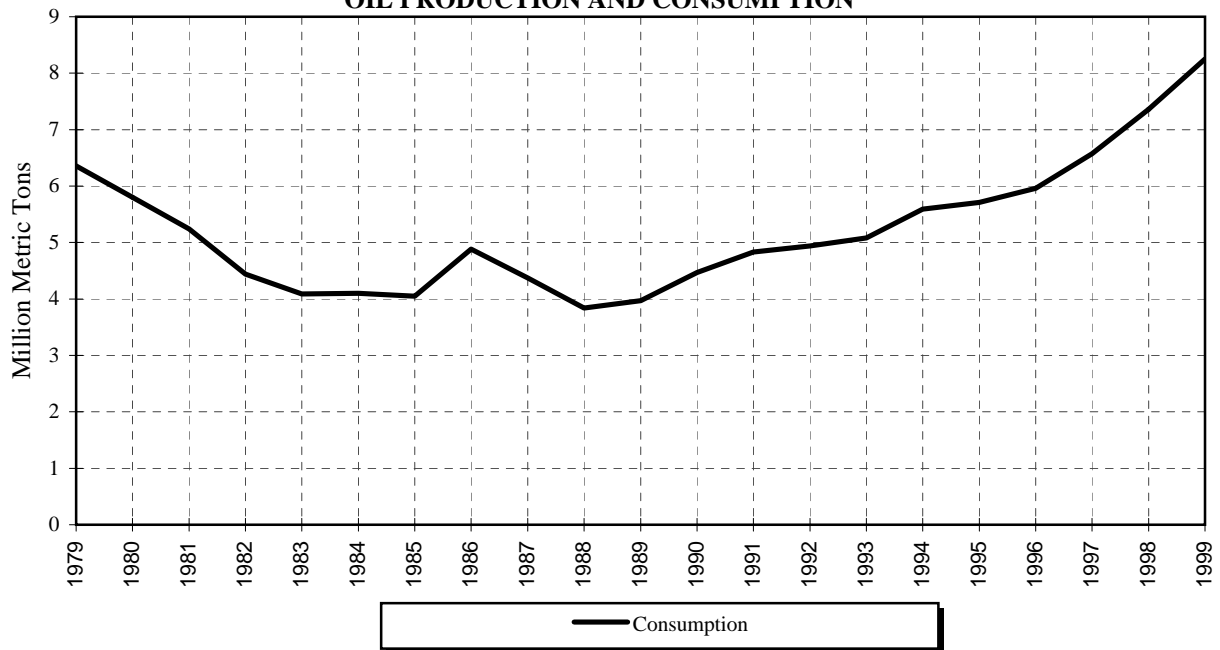
IRELAND

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

IRELAND
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
Crude Oil	..	-	-	-	-	-	-	-
NGL	..	-	-	-	-	-	-	-
Other	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	5 409	6 052	5 805	4 998	6 102	6 674	7 401	8 327 e
Crude Oil, NGL, Other	2 684	2 294	2 034	2 007	2 167	2 909	3 148	2 848 e
Petroleum Products	2 725	3 758	3 771	2 991	3 935	3 765	4 253	5 479 e
- Intl. Marine Bunkers	92	77	76	18	158	151	158	157 e
+ Stock Changes	149	- 91	- 37	- 216	- 74	- 110	- 123	- 98 e
TOTAL SUPPLY	5 466	5 884	5 692	4 764	5 870	6 413	7 120	8 072 e
Refinery Intake	2 920	2 241	2 036	1 732	2 127	2 921	3 177	2 822 e
Refinery Output	2 675	2 236	2 014	1 725	2 151	2 908	3 163	2 834 e
LPG + Ethane	68	40	30	29	40	43	44	38 e
Naphtha	65	6	-	70	58	94	121	113 e
Kerosenes	79	12	19	-	148	224	211	208 e
Gasolines	459	530	489	340	380	452	468	435 e
Gas/Diesel Oil	694	641	539	618	709	1 000	1 122	983 e
Fuel Oil	1 253	966	898	629	773	1 022	1 099	988 e
Other Products	57	41	39	39	43	73	98	69 e
- Refinery Losses	245	5	22	7	- 24	13	14	- 12 e
+ Returns	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Differences	125	- 31	- 49	308	90	- 18	- 98	- 9 e
TOTAL CONSUMPTION	5 096	5 910	5 719	4 449	5 804	6 418	7 204	8 093 e
Transformation and Energy	1 313	1 866	1 660	411	718	923	1 234	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	-	15	11	3	4	4	3	..
Gas/Diesel Oil	10	23	17	15	18	21	21	..
Fuel Oil	1 123	1 678	1 498	354	642	831	1 129	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	11	13	14	..
Other	180	150	134	39	43	54	67	..
Transport	1 363	1 811	1 714	1 962	2 597	2 778	3 223	..
Motor Gasoline	796	976	1 018	885	1 099	1 175	1 306	..
Gas/Diesel Oil	247	483	421	656	1 087	1 126	1 429	..
Subtotal	1 043	1 459	1 439	1 541	2 186	2 301	2 735	..
Aviation Fuels	280	297	223	355	352	423	437	..
Other	40	55	52	66	59	54	51	..
Industry	1 654	1 513	1 633	867	926	1 056	1 035	..
Naphtha	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	30	38	40	55	52	56	55	..
Gas/Diesel Oil	384	420	449	143	159	166	168	..
Fuel Oil	1 033	832	960	428	451	473	456	..
Other	207	223	184	241	264	361	356	..
Other Sectors	766	720	712	1 209	1 563	1 661	1 712	..
Gas/Diesel Oil	449	408	411	865	962	996	985	..
Fuel Oil	154	130	119	150	155	170	164	..
Other	163	182	182	194	446	495	563	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	165	175	130	196	196	203	201	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	165	175	130	196	196	203	201	..

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	2 196	1 884	1 990	2 149	2 886	3 129	2 826 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	- 37	- 4	- 186	- 26	9	- 112	- 30 e
- Statistical Difference	..	3	-	89	-	- 1	- 139	-
Refinery Intake	..	2 156	1 880	1 715	2 123	2 896	3 156	2 796 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	234	231	325	316	307	419	449 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	98	150	17	18	23	19	22 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	- 5	3	- 1	9	2	- 2	4 e
- Statistical Difference	..	8	- 3	- 1	23	-	- 4	-
Refinery Intake	..	85	156	17	4	25	21	26 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	12	17	13	11	9	11	7 e
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2 684	2 294	2 034	2 007	2 167	2 909	3 148	2 848 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	124	- 42	- 1	- 187	- 17	11	- 114	- 26 e
- Statistical Difference	- 112	11	- 3	88	23	- 1	- 143	-
Refinery Intake	2 920	2 241	2 036	1 732	2 127	2 921	3 177	2 822 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	246	248	338	327	316	430	456 e

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	459	530	489	340	380	452	468	435 e
+ Imports	294	458	532	551	735	787	867	989 e
- Exports	4	-	-	1	4	68	11	7 e
+ Transfers	-	-	-	-	2	-	-	-
+ Stock Change	-	-46	-8	-10	-8	4	-3	6 e
- Statistical Difference	-47	-34	-5	-5	6	-	15	14 e
Total Consumption	796	976	1 018	885	1 099	1 175	1 306	1 409 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	77	71	99	64	60	63	57 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
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
<i>Closing Stock Level</i>	-	1	1	-	-	-	-	-
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	79	12	19	-	63	48	43	37 e
+ Imports	200	284	201	351	359	406	423	517 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-28	-32	-31	-50 e
+ Stock Change	-	4	7	-14	12	-5	-1	5 e
- Statistical Difference	1	5	5	-18	55	-5	-2	-6 e
Total Consumption	278	295	222	355	351	422	436	515 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	24	36	35	30	35	36	31 e

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	694	641	539	618	709	1 000	1 122	983 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	696	772	768	1 176	1 642	1 560	1 714	1 948 e
- Exports	30	-	-	4	31	138	75	10 e
- Intl. Marine Bunkers	50	55	35	9	100	102	108	112 e
+ Transfers	-	-	-	-	- 22	- 17	- 18	- 14 e
+ Stock Changes	-	- 57	13	27	- 5	- 24	- 31	- 88 e
- Statistical Differences	220	- 33	- 13	129	- 33	- 30	1	- 145 e
Total Consumption	1 090	1 334	1 298	1 679	2 226	2 309	2 603	2 852 e
Transformation	10	21	17	11	14	17	20	..
Public Electricity	-	11	2	7	9	11	14	..
Autoproducer Electricity	-	-	4	4 e	5	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	6	6	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	10	10	11	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	2	-	4	4	4	1	..
Refinery Fuel	-	2	-	4	4	4	1	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	1 080	1 311	1 281	1 664	2 208	2 288	2 582	..
Transport	247	483	421	656	1 087	1 126	1 429	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	202	444	380	603	999	1 035	1 313	..
Rail	45	36	37	46	76	79	101	..
Inland Waterways	-	3	4	7	12	12	15	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	384	420	449	143	159	166	168	..
Iron and Steel	-	-	-	1	1	-	1	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	14	12	12	13	14	14	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	-	1	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	17	19	20	19	..
Transport Equipment	-	17	5	3	3	3	3	..
Machinery	-	20	19	18	20	21	21	..
Mining and Quarrying	-	5	3	19	21	22	22	..
Food and Tobacco	-	85	61	59	67	69	67	..
Pulp, Paper and Printing	-	9	3	3	3	3	3	..
Wood and Wood Products	-	-	-	2	2	2	2	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	-	4	4	9	10	10	10	..
Non-Specified	384	266	342	-	-	2	5	..
Other Sectors	449	408	411	865	962	996	985	..
Commerce and Public	-	198	222	467	520	539	532	..
Residential	449	210	189	190	211	218	216	..
Agriculture	-	-	-	208	231	239	237	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	164	183	219	179	203	234	322 e

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	1 253	966	898	629	773	1 022	1 099	988 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 607	1 709	1 911	1 127	1 332	1 584	1 705	2 207 e
- Exports	446	43	179	615	757	995	1 039	983 e
- Intl. Marine Bunkers	42	22	41	9	58	49	50	45 e
+ Transfers	-	-	-	-	21	18	18	15 e
+ Stock Changes	-	58	- 43	- 75	- 46	- 91	69	- 1 e
- Statistical Differences	62	28	- 31	105	- 4	- 7	31	136 e
Total Consumption	2 310	2 640	2 577	952	1 269	1 496	1 771	2 045 e
Transformation	1 123	1 660	1 490	341	630	816	1 112	..
Public Electricity	1 107	1 617	1 459	339	625	812	1 108	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	39	24	2	5	4	4	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	16	4	7	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	18	8	13	12	15	17	..
Refinery Fuel	-	18	8	13	12	15	17	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	1 187	962	1 079	598	627	665	642	..
Transport	-	-	-	20	21	22	22	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	-	-	-	20	21	22	22	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	1 033	832	960	428	451	473	456	..
Iron and Steel	-	15	15	-	1	2	2	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	130	93	34	35	38	37	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	229	242	255	252	..
Non-Metallic Minerals	-	20	82	17	18	7	7	..
Transport Equipment	-	-	-	3	3	2	2	..
Machinery	-	-	6	24	25	27	27	..
Mining and Quarrying	-	-	-	6	6	7	7	..
Food and Tobacco	-	360	273	79	83	88	86	..
Pulp, Paper and Printing	-	45	16	6	6	7	7	..
Wood and Wood Products	-	-	-	2	2	2	2	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	-	-	-	16	17	18	18	..
Non-Specified	1 033	262	475	12	13	20	9	..
Other Sectors	154	130	119	150	155	170	164	..
Commerce and Public	134	90	95	150	155	170	164	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	20	40	24	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	604	653	412	494	585	516	517 e

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	2 675	2 236	2 014	1 725	2 151	2 908	3 163	2 834 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	3 213	3 809	3 951	3 689	4 795	5 121	5 541	6 597 e
- Exports	488	51	180	698	860	1 356	1 288	1 118 e
- Intl. Marine Bunkers	92	77	76	18	158	151	158	157 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	25	- 49	- 36	- 29	- 57	- 121	- 9	- 72 e
- Statistical Differences	237	- 42	- 46	220	67	- 17	45	- 9 e
Total Consumption	5 096	5 910	5 719	4 449	5 804	6 418	7 204	8 093 e
Transformation	1 256	1 790	1 602	352	655	846	1 146	..
Public Electricity	1 107	1 628	1 461	346	634	823	1 122	..
Autoproducer Electricity	-	-	4	4	5	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	39	24	2	5	10	10	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	149	123	113	-	11	13	14	..
Energy Sector	57	76	58	59	63	77	88	..
Refinery Fuel	57	76	58	59	63	77	88	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	3 783	4 044	4 059	4 038	5 086	5 495	5 970	..
Transport	1 363	1 811	1 714	1 962	2 597	2 778	3 223	..
Air	280	297	223	355	352	423	437	..
Road	998	1 425	1 410	1 494	2 104	2 217	2 625	..
Rail	45	36	37	46	76	79	101	..
Inland Waterways	-	3	4	27	33	34	37	..
Non-Specified	40	50	40	40	32	25	23	..
Industry	1 654	1 513	1 633	867	926	1 056	1 035	..
Iron and Steel	-	15	15	5	6	7	7	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	149	111	62	94	101	109	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	229	242	255	253	..
Non-Metallic Minerals	-	20	82	102	89	158	141	..
Transport Equipment	-	17	5	10	10	9	9	..
Machinery	4	22	27	68	74	75	74	..
Mining and Quarrying	-	5	3	25	27	29	29	..
Food and Tobacco	-	447	335	140	154	163	158	..
Pulp, Paper and Printing	-	55	20	9	9	10	10	..
Wood and Wood Products	-	-	-	4	4	4	4	..
Construction	115	119	85	135	142	160	161	..
Textiles and Leather	-	4	4	28	31	32	32	..
Non-Specified	1 535	660	946	50	44	53	48	..
Other Sectors	766	720	712	1 209	1 563	1 661	1 712	..
Commerce and Public	138	309	349	625	684	717	705	..
Residential	604	366	336	376	648	705	769	..
Agriculture	24	45	27	208	231	239	237	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	1	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>165</i>	<i>175</i>	<i>130</i>	<i>196</i>	<i>196</i>	<i>203</i>	<i>201</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>165</i>	<i>175</i>	<i>130</i>	<i>196</i>	<i>196</i>	<i>203</i>	<i>201</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>905</i>	<i>979</i>	<i>781</i>	<i>810</i>	<i>931</i>	<i>940</i>	<i>1 012 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	30	43	44	38 e	39	54	67	57 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	140	95	100	106 e	-	-	-	-
- Exports	-	6	6	4 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-1	3	-2	3 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	8	4	7 e	-	-	-	-
Total Consumption	169	127	132	136 e	39	54	67	57 e
<i>of which: Ethane</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	11	4	3	..	39	54	67	..
Transport	12	7	6	..	-	-	-	..
Industry	40	56	55	..	-	-	-	..
Other	106	60	68	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	6	8	10	7 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	-	94	121	113 e	-	176	168	171 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	94	-	-	-	86	282	324	415 e
- Exports	-	87	121	111 e	-	36	9	3 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	31	31	49 e
+ Stock Change	-2	-2	-	-3 e	1	-7	-7	-5 e
- Statistical Difference	-3	5	-	-1 e	-	13	-5	-14 e
Total Consumption	95	-	-	-	87	433	512	641 e
Transformation	95	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	-	-	-	..	11	59	70	..
Other	-	-	-	..	76	374	442	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	4	6	6	9 e	7	18	25	30 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	3	1	2	..	43	40	33	..
- Exports	-	1	1	..	1	4	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	-	-	-	..	-1	-	-	..
- Statistical Difference	-	-	-	..	1	-	-	..
Total Consumption	3	-	1	..	40	36	33	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	40	25	23	..
Industry	3	-	-	..	-	11	10	..
Other	-	-	1	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	3	-	1	..	40	36	33	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	..	5	-	-	..

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	87	160	161	..	2	7	6	..
- Exports	-	-	-	..	-	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	-2	-	-	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	-	-	-	..	-	-	-	..
Total Consumption	85	160	161	..	2	7	6	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	85	160	161	..	2	7	6	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	85	160	161	..	2	7	6	..
<i>Closing Stock Level</i>	11	-	-	..	-	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	-	19	31	12 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	198	205	203 e	83	-	-	211 e
- Exports	-	-	-	-	-	21	26	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-30	-	-	1	-4	11 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-1	1	-
Total Consumption	-	198	175	203 e	83	-	-	234 e
Transformation	-	13	14	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	-	124	109	..	83	-	-	..
Other	-	61	52	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	83	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	30	30 e	2	16	20	9 e

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	36 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	10 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	6 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	2 886	3 047	2 707 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	82	83 e	-	-	-	23	18	6 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	2 886	3 129	2 826 e	-	-	-	23	19	22 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	2 886	3 129	2 826 e	-	-	-	23	19	22 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	14	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	4 875	5 161	6 183 e	95	100	106 e	-	-	-
United States	178	94	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	5 053	5 275	6 183 e	95	100	106 e	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	80	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	80	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	20	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	20	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	11	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	48	175	414 e	-	-	-	-	-	-
Total Imports	5 121	5 541	6 597 e	95	100	106 e	-	-	-
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	80	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
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	788	868	990 e	688	747	932 e	1 560	1 714	1 948 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	788	868	990 e	688	747	932 e	1 560	1 714	1 948 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	788	868	990 e	688	747	932 e	1 560	1 714	1 948 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	6	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	14	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	1 584	1 705	2 207 e	-	-	-	160	27	-
United States	-	-	-	178	94	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	1 584	1 705	2 207 e	178	114	-	160	27	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	80	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	80	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	20	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	20	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	11	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	203 e	48	175	211 e
Total Imports	1 584	1 705	2 207 e	198	205	203 e	208	202	211 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	80	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. 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	87	159	18 e	-	-	-	87	93	18 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	29	50	27 e	-	-	-	-	9	27 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	28	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	47	66 e	-	-	-	-	19	66 e
Norway	60	223	338 e	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	16	27 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	44	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	785	662	388 e	6	6	4 e	-	-	-
United States	209	58	254 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	1 170	1 287	1 118 e	6	6	4 e	87	121	111 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	186	1	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	186	1	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	1 356	1 288	1 118 e	6	6	4 e	87	121	111 e

Source: Annual Oil Statistics.

IRELAND
Table 8B: Exports by Country of Destination

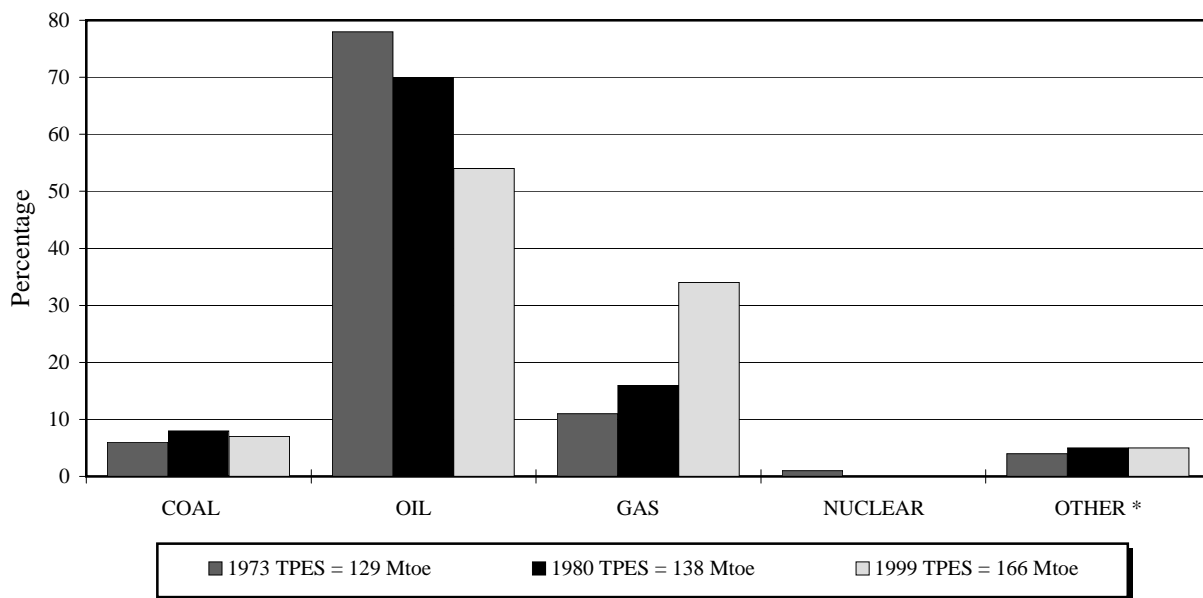
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	10	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	8	-	-	-	6	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	16	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	56	11	7 e	28	9	3 e	138	43	10 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	56	11	7 e	36	9	3 e	138	75	10 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	12	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	12								
Total Exports	68	11	7 e	36	9	3 e	138	75	10 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	56	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	27	-	-	-	-	21	8	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	28	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	28	-	-	-	-	-	-	-
Norway	60	223	338 e	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	27 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	44	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	557	583	364 e	-	-	-	-	10	-
United States	209	50	254 e	-	-	-	-	8	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	826	1 039	983 e				21	26	
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	169	-	-	-	-	-	5	1	-
Non-OECD	169						5	1	
Total Exports	995	1 039	983 e				26	27	

Source: Annual Oil Statistics.

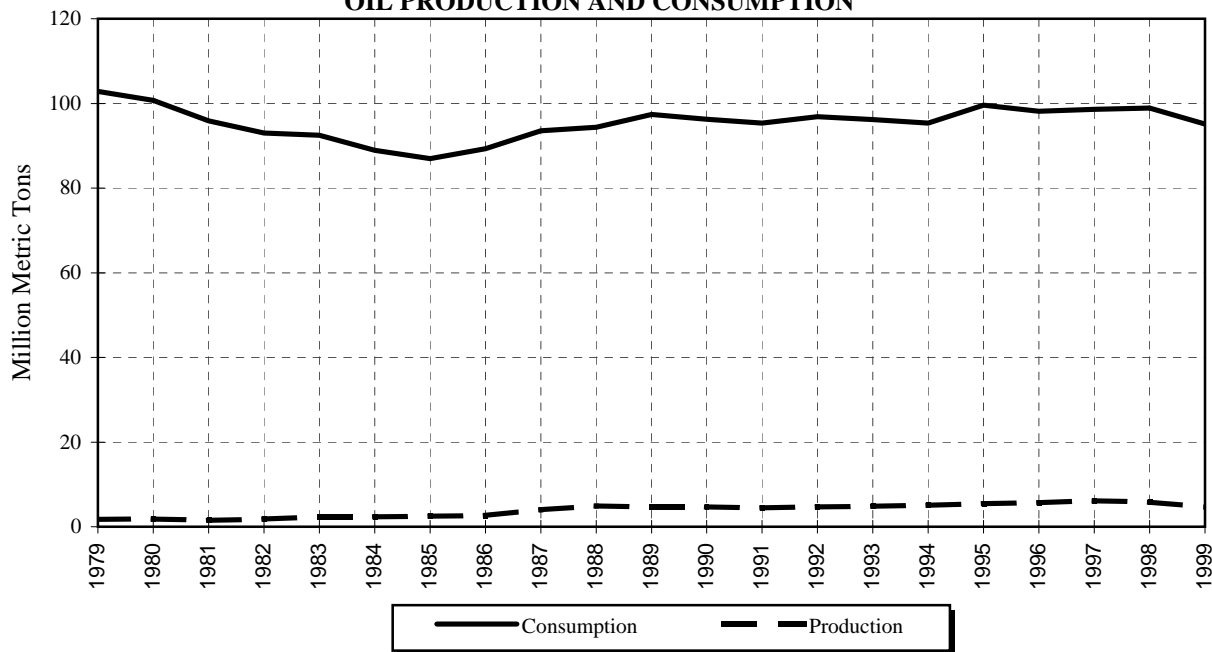
ITALY

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

ITALY
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	1 105	1 489	1 825	4 723	5 655	6 094	5 819	4 630 e
Crude Oil	..	1 422	1 800	4 641	5 430	5 926	5 600	4 410 e
NGL	..	67	25	27	22	22	22	24 e
Other	..	-	-	55	203	146	197	196 e
+ Net Imports	105 030	96 147	98 051	90 361	89 493	88 431	90 392	86 199 e
Crude Oil, NGL, Other	128 944	111 490	94 322	83 713	81 421	87 255	91 186	87 603 e
Petroleum Products	-23 914	-15 343	3 729	6 648	8 072	1 176	- 794	-1 404 e
- Intl. Marine Bunkers	7 353	5 663	4 283	2 743	2 362	2 455	2 700	2 649 e
+ Stock Changes	- 770	1 645	- 620	-2 112	- 397	840	- 593	674 e
TOTAL SUPPLY	98 012	93 618	94 973	90 229	92 389	92 910	92 918	88 854 e
Refinery Intake	132 723	116 227	99 247	90 955	90 153	97 124	100 622	96 109 e
Refinery Output	130 307	113 861	97 992	90 564	89 385	96 152	99 694	94 938 e
LPG + Ethane	2 329	2 525	2 084	2 131	2 271	2 352	2 164	2 011 e
Naphtha	11 192	5 958	4 184	4 129	4 087	4 370	5 132	3 804 e
Kerosenes	6 907	5 058	4 263	5 161	4 771	5 175	5 344	5 711 e
Gasolines	15 096	16 062	15 050	18 536	20 071	21 393	21 245	20 933 e
Gas/Diesel Oil	28 975	29 599	26 815	29 133	31 732	34 562	36 272	33 657 e
Fuel Oil	60 238	49 317	39 468	23 653	18 416	19 418	20 486	18 955 e
Other Products	5 570	5 342	6 128	7 821	8 037	8 882	9 051	9 867 e
- Refinery Losses	2 416	2 366	1 255	391	768	972	928	1 171 e
+ Returns	3 506	2 445	2 632	3 728	4 174	4 196	4 219	4 786 e
- Statistical Differences	100	- 150	- 89	23	1	- 3	43	-
TOTAL CONSUMPTION	99 002	93 847	96 439	93 543	95 794	96 137	96 166	92 469 e
Transformation and Energy	28 030	29 533	31 255	31 122	34 291	33 600	32 604	..
Crude Oil	15	30	300	205	218	230	230	..
LPG + Ethane	70	146	193	117	197	180	166	..
Gas/Diesel Oil	445	630	613	775	916	839	837	..
Fuel Oil	21 834	24 683	25 856	23 866	26 402	25 611	24 484	..
Petroleum Coke	417	296	368	920	848	965	958	..
Other	5 249	3 748	3 925	5 239	5 710	5 775	5 929	..
Transport	18 824	21 704	24 217	32 972	37 244	37 888	39 016	..
Motor Gasoline	11 036	10 730	11 780	13 073	17 637	17 681	17 880	..
Gas/Diesel Oil	5 133	7 948	9 405	15 819	14 837	15 257	15 989	..
Subtotal	16 169	18 678	21 185	28 892	32 474	32 938	33 869	..
Aviation Fuels	1 896	1 817	1 842	2 227	2 807	2 900	3 095	..
Other	759	1 209	1 190	1 853	1 963	2 050	2 052	..
Industry	30 092	22 678	22 940	17 148	14 646	15 549	15 319	..
Naphtha	6 008	3 593	3 068	3 522	3 013	3 036	2 790	..
LPG + Ethane	379	474	474	298	454	454	416	..
Gas/Diesel Oil	612	1 388	1 133	1 135	1 403	1 471	1 369	..
Fuel Oil	19 314	13 545	13 697	4 607	2 994	3 056	3 055	..
Other	3 779	3 678	4 568	7 586	6 782	7 532	7 689	..
Other Sectors	22 056	19 932	18 027	12 301	9 613	9 100	9 227	..
Gas/Diesel Oil	12 455	13 825	13 168	9 630	7 457	7 103	7 161	..
Fuel Oil	6 200	3 950	2 810	550	120	153	253	..
Other	3 401	2 157	2 049	2 121	2 036	1 844	1 813	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	7 505	5 625	5 931	8 012	8 318	8 558	7 977	..
Chem/Petchem. Feedst.	4 831	3 221	3 098	4 457	4 990	5 107	4 343	..
Other	2 674	2 404	2 833	3 555	3 328	3 451	3 634	..

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	1 422	1 800	4 641	5 430	5 926	5 600	4 410 e
+ Imports	..	108 699	89 058	74 725	74 075	78 927	85 652	80 443 e
- Exports	..	-	-	859	91	220	100	13 e
- Direct Use	..	30	300	205	218	230	230	230 e
+ Stock Change	..	1 248	817	- 843	864	- 354	- 388	209 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	111 339	91 375	77 459	80 060	84 049	90 534	84 819 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	5 220	4 795	4 832	3 757	4 111	4 499	4 290 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	67	25	27	22	22	22	24 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	67	25	27	22	22	22	24 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	2 329	2 522	3 678	4 029	4 022	4 044	4 606 e
+ Transfers	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	2 791	5 264	11 553	7 478	8 592	5 774	7 318 e
- Exports	..	-	-	1 706	219	196	308	275 e
+ Stock Change	..	- 299	61	- 111	- 1 476	401	304	- 589 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	4 821	7 847	13 414	9 812	12 819	9 814	11 060 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	243	422	542	1 555	1 154	850	1 439 e
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	55	203	146	197	196 e
+ Imports	..	-	-	-	178	152	168	130 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	121	98	109	120 e
+ Stock Change	..	-	-	-	- 1	34	- 4	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	55	259	234	252	206 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	39	39	39	41	7	11	11 e
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	1 105	1 489	1 825	4 723	5 655	6 094	5 819	4 630 e
+ Backflows	3 313	2 329	2 522	3 678	4 029	4 022	4 044	4 606 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	128 944	111 490	94 322	86 278	81 731	87 671	91 594	87 891 e
- Exports	-	-	-	2 565	310	416	408	288 e
- Direct Use	15	30	300	205	339	328	339	350 e
+ Stock Change	- 638	949	878	- 954	- 613	81	- 88	- 380 e
- Statistical Difference	- 14	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	132 723	116 227	99 247	90 955	90 153	97 124	100 622	96 109 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	5 502	5 256	5 413	5 353	5 272	5 360	5 740 e

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	14 810	15 593	14 284	18 488	20 065	21 384	21 239	20 927 e
+ Imports	-	281	229	628	1 550	948	898	639 e
- Exports	3 367	5 083	2 806	4 468	2 719	2 726	2 759	2 770 e
+ Transfers	-	56	691	- 249	121 e	98 e	109	120 e
+ Stock Change	- 271	- 146	- 292	114	219	- 425	- 235	- 35 e
- Statistical Difference	- 85	- 307	-	11	-	-	-	-
Total Consumption	11 257	11 008	12 106	14 502	19 236	19 279	19 252	18 881 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	2 007	2 109	2 049	2 448	2 873	3 108	3 143 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	86	34	192	48	6	9	6	6 e
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	60	19	180	37	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 4	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	22	15	12	11	6	9	6	6 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	29	29	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	2 171	2 028	1 840	2 703	3 525	3 657	3 822	4 458 e
+ Imports	-	-	-	53	45	-	-	17 e
- Exports	1 520	383	229	721	702	524	721	763 e
+ Transfers	1 044	- 5	-	249	-	-	-	-
+ Stock Change	-	20	-	- 23	- 36	- 214	16	- 234 e
- Statistical Difference	-	5	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	1 695	1 655	1 611	2 261	2 832	2 919	3 117	3 478 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	195	195	214	239	453	437	671 e

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	28 975	29 599	26 815	29 133	31 732	34 562	36 272	33 657 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	483	847	2 947	4 946	1 724	703	732	1 026 e
- Exports	9 394	6 211	2 808	5 398	8 334	10 172	11 249	8 934 e
- Intl. Marine Bunkers	755	810	620	569	566	659	792	833 e
+ Transfers	-	-	- 645	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	- 664	366	-1 446	- 744	57	236	393	1 111 e
- Statistical Differences	-	-	- 76	9	-	-	-	-
Total Consumption	18 645	23 791	24 319	27 359	24 613	24 670	25 356	26 027 e
Transformation	380	564	539	722	867	793	791	..
Public Electricity	162	167	249	222	191	68	96	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	81	1	45	51	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	2	2	2	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	5	5	5	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	218	397	290	419	668	673	637	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	65	66	74	53	49	46	46	..
Refinery Fuel	5	1	4	1	1	1	1	..
Other Energy Sector	60	65	70	52	48	45	45	..
Final Consumption	18 200	23 161	23 706	26 584	23 697	23 831	24 519	..
Transport	5 133	7 948	9 405	15 819	14 837	15 257	15 989	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	4 663	7 462	8 855	15 427	14 449	14 840	15 588	..
Rail	120	136	170	196	172	192	190	..
Inland Waterways	350	350	380	196	216	225	211	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	612	1 388	1 133	1 135	1 403	1 471	1 369	..
Iron and Steel	50	38	65	35	16	15	10	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	333	598	358	761	1 091	1 175	959	..
Non-Ferrous Metals	10	15	20	13	2	2	5	..
Non-Metallic Minerals	60	140	55	56	51	36	41	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	90	270	260	165	85	89	142	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	11	3	10	..
Food and Tobacco	20	80	90	25	22	16	38	..
Pulp, Paper and Printing	10	30	25	14	21	15	13	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	-	65	53	67	..
Textiles and Leather	10	70	100	23	9	13	33	..
Non-Specified	29	147	160	43	30	54	51	..
Other Sectors	12 455	13 825	13 168	9 630	7 457	7 103	7 161	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	11 000	11 920	11 300	7 048	4 701	4 420	4 550	..
Agriculture	1 155	1 385	1 468	2 278	2 526	2 469	2 462	..
Non-Specified	300	520	400	304	230	214	149	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	312	558	328	746	1 078	1 132	925	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	312	558	328	746	1 078	1 132	925	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	3 744	5 267	5 353	4 029	3 793	3 400	2 289 e

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	60 238	49 317	39 468	23 653	18 416	19 418	20 486	18 955 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2 547	3 342	8 769	11 821	17 797	15 021	14 349	10 869 e
- Exports	10 168	5 489	1 923	3 442	4 852	4 930	5 117	4 526 e
- Intl. Marine Bunkers	6 550	4 800	3 610	2 129	1 738	1 738	1 847	1 746 e
+ Transfers	-	-	- 211	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	1 589	258	364	- 627	- 17	1 138	12	403 e
- Statistical Differences	8	-	44	3	-	- 1	-	-
Total Consumption	47 648	42 628	42 813	29 273	29 606	28 910	27 883	23 955 e
Transformation	19 064	21 471	23 080	22 173	24 740	23 908	22 449	..
Public Electricity	18 974	18 220	19 032	20 342	22 381	21 335	20 078	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	586	870	806	..
Public CHP Plants	-	-	-	54	48	32	32	..
Autoproducers of CHP	-	3 200	4 000	1 402	1 400	1 348	1 236	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	82	51 e	48	375	325	323	297	..
Other Transformation	8	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	2 770	3 212	2 776	1 693	1 662	1 703	2 035	..
Refinery Fuel	2 730	3 092	2 626	1 588	1 588	1 640	1 973	..
Other Energy Sector	40	120	150	105	74	63	62	..
Final Consumption	25 814	17 945	16 957	5 407	3 204	3 299	3 399	..
Transport	300	450	450	250	90	90	91	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	300	450	450	250	90	90	91	..
Industry	19 314	13 545	13 697	4 607	2 994	3 056	3 055	..
Iron and Steel	1 050	940	1 000	26	39	80	82	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	5 214	3 466 e	3 357	1 088	791	824	710	..
Non-Ferrous Metals	150	-	-	-	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	5 500	4 140	4 145	1 169	542	533	550	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	2 300	1 095	1 100	464	330	320	339	..
Mining and Quarrying	100	-	-	-	9	10	10	..
Food and Tobacco	1 450	1 165	1 170	416	311	298	314	..
Pulp, Paper and Printing	1 200	735	700	317	300	314	348	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	-	36	38	38	..
Textiles and Leather	1 250	840	1 060	593	288	268	279	..
Non-Specified	1 100	1 164	1 165	534	348	371	385	..
Other Sectors	6 200	3 950	2 810	550	120	153	253	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	5 750	3 650	2 610	435	100	123	224	..
Agriculture	450	300	200	115	20	30	29	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>118</i>	<i>51</i>	<i>55</i>	<i>288</i>	<i>173</i>	<i>200</i>	<i>220</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	<i>118</i>	<i>51</i>	<i>55</i>	<i>288</i>	<i>173</i>	<i>200</i>	<i>220</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	-	<i>7 705</i>	<i>6 391</i>	<i>8 013</i>	<i>6 157</i>	<i>5 019</i>	<i>5 007</i>	<i>4 604 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	130 307	113 861	97 992	90 564	89 385	96 152	99 694	94 938 e
+ Recycled Products	193	116	110	50	145	174	175	180 e
+ Imports	4 989	7 466	15 743	23 613	26 552	21 787	21 682	18 339 e
- Exports	28 903	22 809	12 014	16 965	18 480	20 611	22 476	19 743 e
- Intl. Marine Bunkers	7 353	5 663	4 283	2 743	2 362	2 455	2 700	2 649 e
+ Transfers	15	30	300	205	339	328	339	350 e
+ Stock Changes	- 132	696	-1 498	-1 158	216	759	- 505	1 054 e
- Statistical Differences	114	- 150	- 89	23	1	- 3	43	-
Total Consumption	99 002	93 847	96 439	93 543	95 794	96 137	96 166	92 469 e
Transformation	23 374	24 255	26 184	26 216	29 284	28 334	26 951	..
Public Electricity	19 674	18 387	19 281	20 564	22 572	21 403	20 174	..
Autoproducer Electricity	174	145	171	292	969	1 244	1 194	..
Public CHP Plants	-	43	8	59	66	63	63	..
Autoproducers of CHP	77	3 297	4 159	1 588	1 609	1 597	1 472	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	3 313	2 329	2 522	3 678	4 029	4 022	4 044	..
Other Transformation	136	54	43	35	39	5	4	..
Energy Sector	4 656	5 278	5 071	4 906	5 007	5 266	5 653	..
Refinery Fuel	4 421	4 948	4 426	4 422	4 542	4 806	5 282	..
Other Energy Sector	235	330	645	484	465	460	371	..
Final Consumption	70 972	64 314	65 184	62 421	61 503	62 537	63 562	..
Transport	18 824	21 704	24 217	32 972	37 244	37 888	39 016	..
Air	1 896	1 817	1 842	2 227	2 807	2 900	3 095	..
Road	16 066	18 797	21 187	29 921	33 739	34 267	35 423	..
Rail	120	136	170	196	175	194	194	..
Inland Waterways	442	504	568	378	433	437	213	..
Non-Specified	300	450	450	250	90	90	91	..
Industry	30 092	22 678	22 940	17 148	14 646	15 549	15 319	..
Iron and Steel	1 120	1 008	1 098	86	62	103	115	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	12 076	8 211	7 833	7 051	6 861	7 256	6 213	..
Non-Ferrous Metals	170	25	37	19	26	19	20	..
Non-Metallic Minerals	5 595	4 355	4 252	3 499	2 360	2 660	2 750	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	2 643	1 590	1 620	811	599	561	621	..
Mining and Quarrying	100	-	-	-	20	13	21	..
Food and Tobacco	1 480	1 255	1 272	457	353	332	375	..
Pulp, Paper and Printing	1 220	795	737	338	327	337	368	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	2 057	1 742	2 016	2 431	2 314	2 455	2 610	..
Textiles and Leather	1 263	925	1 178	629	308	291	326	..
Non-Specified	2 368	2 772	2 897	1 827	1 416	1 522	1 900	..
Other Sectors	22 056	19 932	18 027	12 301	9 613	9 100	9 227	..
Commerce and Public	-	-	-	6	7	-	-	..
Residential	19 954	17 485	15 692	9 256	6 593	6 201	6 415	..
Agriculture	1 802	1 927	1 935	2 722	2 765	2 675	2 654	..
Non-Specified	300	520	400	317	248	224	158	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>7 505</i>	<i>5 625</i>	<i>5 931</i>	<i>8 012</i>	<i>8 318</i>	<i>8 558</i>	<i>7 977</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>4 831</i>	<i>3 221</i>	<i>3 098</i>	<i>4 457</i>	<i>4 990</i>	<i>5 107</i>	<i>4 343</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>2 674</i>	<i>2 404</i>	<i>2 833</i>	<i>3 555</i>	<i>3 328</i>	<i>3 451</i>	<i>3 634</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>16 611</i>	<i>16 922</i>	<i>17 767</i>	<i>14 835</i>	<i>14 076</i>	<i>14 581</i>	<i>13 527 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	2 084	2 352	2 164	2 011 e	1 979	3 036	2 986	3 001 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	626	1 729	1 884	1 980 e	-	-	-	-
- Exports	230	224	233	325 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 49	- 70	- 81	- 26 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	- 57	-	- 5	-	-	-	-	-
Total Consumption	2 488	3 787	3 739	3 640 e	1 979	3 036	2 986	3 001 e
<i>of which: Ethane</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	120	123	109	..	171	437	406	..
Energy	73	57	57	..	1 516	2 420	2 480	..
Transport	736	1 530	1 540	..	-	-	-	..
Industry	474	454	416	..	292	179	100	..
Other	1 085	1 623	1 617	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	128	292	225	..	292	179	100	..
<i>Closing Stock Level</i>	160	134	215	241 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	4 184	4 370	5 132	3 804 e	2 423	1 518	1 522	1 253 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 985	1 220	1 091	1 240 e	43	-	37	193 e
- Exports	525	717	1 059	1 063 e	1 912	202	261	311 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	- 697	-	-	-	817	-	-	-
+ Stock Change	- 13	4	- 381	- 4 e	- 68	52	29	52 e
- Statistical Difference	- 34	-	-	-	4	-	-	-
Total Consumption	4 968	4 877	4 783	3 977 e	1 299	1 368	1 327	1 187 e
Transformation	1 891	1 795	1 949	..	224	461	498	..
Energy	9	46	44	..	24	3	3	..
Transport	-	-	-	..	4	-	-	..
Industry	3 068	3 036	2 790	..	269	805	734	..
Other	-	-	-	..	778	99	92	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	2 096	1 942	1 719	..	254	797	727	..
<i>Closing Stock Level</i>	880	419	800	804 e	658	290	261	209 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	117	34	36	..	1 028	1 266	1 297	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	110	174	175	..
+ Imports	5	-	-	..	199	96	110	..
- Exports	56	-	-	..	584	836	730	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	53	58	61	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	-	-	-	..	- 43	58	- 8	..
- Statistical Difference	-	-	-	..	-	-	48	..
Total Consumption	66	34	36	..	657	700	735	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	430	421	..
Industry	66	34	36	..	657	230	277	..
Other	-	-	-	..	-	40	37	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	66	34	36	..	657	700	735	..
<i>Closing Stock Level</i>	9	-	-	..	417	288	296	..

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	2 065	2 626	2 693	..	32	44	45	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	38	-	3	..	34	-	-	..
- Exports	162	211	238	..	1	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	49	- 65	35	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	-	-	-	..	-	-	-	..
Total Consumption	1 990	2 350	2 493	..	65	44	45	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	1 990	2 350	2 493	..	65	44	45	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	1 990	2 350	2 493	..	65	44	45	..
<i>Closing Stock Level</i>	77	257	222	..	7	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	542	1 311	1 164	1 251 e	365	565	830	5 615 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	180 e
+ Imports	821	1 822	2 236	1 788 e	47	248	342	587 e
- Exports	24	-	31	-	224	69	78	1 051 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	70 e
+ Transfers	-	-	-	-	15	-	-	-
+ Stock Change	-	39	- 283	- 340 e	-	6	- 2	127 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	30	- 2	-	-
Total Consumption	1 339	3 172	3 086	2 699 e	173	752	1 092	5 388 e
Transformation	159	308	231	..	-	-	-	..
Energy	209	657	727	..	-	1	16	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	971	2 207	2 128	..	173	751	1 076	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	604	-	-	..	173	751	1 076	..
<i>Closing Stock Level</i>	502	448	731	1 071 e	221	102	104	495 e

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	130	34	27 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	44	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	390	332 e	112 e
Germany	-	-	-	-	-	-	12	28	-
Greece	-	-	-	-	-	-	202	28	161 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	28	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	80	80	81 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	28	69	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	2 892	3 746	4 395 e	-	-	-	2	-	15 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	111	133	74 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	550	86	283 e
United Kingdom	233	453	719 e	-	-	-	104	79	94 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	25	-	-
OECD	3 205	4 279	5 195 e	-	-	-	1 554	861 e	766 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	475	128	62 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	24 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	475	128	86 e	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	46 e
Other	-	-	-	-	-	-	15	18	68 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	15	18	114 e
FSU	8 859	11 312	14 541 e	-	-	-	3 687	2 246	3 661 e
Iran	12 684	13 712	13 350 e	-	-	-	-	-	77 e
Iraq	1 629	5 294	6 388 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	4	-	128 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	13 261	12 496	8 343 e	-	-	-	578	585	4 e
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	4 059	2 693	2 786 e	-	-	-	337	163	451 e
Middle East	31 637	34 195	30 995 e	-	-	-	915	748	532 e
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	1 923	1 685	1 936 e	-	-	-	121	449	730 e
Angola/Cabinda	-	344	94 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	2 302	2 910	1 971 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	2 369	3 259	3 495 e	-	-	-	309	222	264 e
Gabon	63	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	25 161	25 197	20 459 e	-	-	-	1 675	968	1 055 e
Nigeria	2 242	1 669	1 261 e	-	-	-	142	24	21 e
Tunisia	239	126	149 e	-	-	-	276	406	276 e
Other	450	548	261 e	-	-	-	12	-	29 e
Africa	34 749	35 738	29 626 e	-	-	-	2 535	2 069	2 375 e
Non-spec./Other	2	-	-	-	-	-	38	-	-
Total Imports	78 927	85 652	80 443 e	-	-	-	8 744	5 942 e	7 448 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>57 379</i>	<i>60 181</i>	<i>51 927 e</i>	-	-	-	<i>2 516</i>	<i>2 026</i>	<i>1 887 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	1 176	1 048	628 e	1	1	1 e	-	-	-
Canada	-	-	18 e	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	825	162	186 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	20 e	-	-	-	-	-	-
France	1 289	1 271	1 217 e	210	310	231 e	10	-	3 e
Germany	252	265	159 e	24	6	-	26	-	-
Greece	79	26	52 e	4	4	4 e	42	22	-
Hungary	2	1	10 e	2	1	10 e	-	-	-
Ireland	-	44	5 e	-	-	-	-	-	-
Italy	-	81	-	-	81	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	818	404	320 e	38	47	50 e	-	-	11 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	859	934	385 e	6	36	33 e	-	-	-
Poland	17	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	577	572	361 e	-	1	3 e	7	-	158 e
Sweden	720	177	615 e	-	-	4 e	-	-	-
Turkey	72	129	572 e	-	-	8 e	27	43	103 e
United Kingdom	3 225	2 597	1 451 e	29	13	9 e	-	-	-
United States	1 894	2 235	2 122 e	10	18	8 e	-	-	-
Other	374	166	208 e	42	43	37 e	-	-	-
OECD	12 179	10 112	8 329 e	366	561	398 e	112	65	275 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	244 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	100 e	-	-	-	-	-	-
Venezuela	261	460	393 e	15	-	-	-	-	-
Other	488	279	50 e	-	4	-	-	-	-
Latin America	749	739	787 e	15	4	-	-	-	-
Romania	21	17	-	-	-	-	-	-	-
Other	155	68	251 e	62	43	46 e	92	25	105 e
Non-OECD Europe	176	85	251 e	62	43	46 e	92	25	105 e
FSU	962	1 686	1 713 e	2	-	1 e	72	-	96 e
Iran	12	10	-	12	10	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	13	-	-	13	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	480	205	88 e	374	205	88 e	106	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	784	1 993	784 e	18	21	-	-	-	21 e
Middle East	1 276	2 221	872 e	404	249	88 e	106	-	21 e
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	926	1 195	47 e	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	11	-	-	11	-	-	-	-
Asia	926	1 206	47 e	-	11	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	1 735	1 232	1 917 e	750	928	1 350 e	28	-	60 e
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	17	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	491	519	194 e	-	-	-	65	198	48 e
Gabon	-	-	14 e	-	-	-	-	-	-
Libya	2 939	3 261	3 850 e	130	83	74 e	706	593	590 e
Nigeria	78	353	79 e	-	-	-	-	105	23 e
Tunisia	151	106	74 e	-	-	-	5	105	22 e
Other	74	109	133 e	-	5	23 e	-	-	-
Africa	5 485	5 580	6 261 e	880	1 016	1 447 e	804	1 001	743 e
Non-spec./Other	34	53	79 e	-	-	-	34	-	-
Total Imports	21 787	21 682	18 339 e	1 729	1 884	1 980 e	1 220	1 091	1 240 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>6 431</i>	<i>6 729</i>	<i>6 374 e</i>	<i>1 281</i>	<i>1 239</i>	<i>1 512 e</i>	<i>840</i>	<i>698</i>	<i>673 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	289	283	247 e	-	-	-	-	2	1 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	18 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	20 e	-	-	-	-	-	-
France	382	22	88 e	-	-	-	-	30	49 e
Germany	-	-	-	-	-	-	5	-	-
Greece	33	-	-	-	-	17 e	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	42	77	23 e	-	-	-	-	-	31 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	22	28 e	-	-	-	-	-	23 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	24	25	21 e	-	-	-	-	28	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	1	1 e
Turkey	-	-	31 e	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	64	469	120 e	-	-	-	-	19	13 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	92	-	6 e	-	-	-	97	-	-
OECD	926	898	584 e	-	-	17 e	102	80	136 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	21	13	-
Other	-	-	37 e	-	-	-	-	-	54 e
Non-OECD Europe	-	-	37 e	-	-	-	21	13	54 e
FSU	22	-	-	-	-	-	216	233	325 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	34	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	34	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	292	238	438 e
Anqola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	37	156 e	72	134	73 e
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	37	156 e	364	372	511 e
Non-spec./Other	-	-	18 e	-	-	37 e	-	-	-
Total Imports	948	898	639 e	-	37	210 e	703	732	1 026 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	37	156 e	364	372	511 e

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	869	742	363 e	-	-	-	17	20	16 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	825	162	186 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	656	868	797 e	-	-	-	31	41	49 e
Germany	187	244	146 e	-	-	-	10	15	13 e
Greece	-	-	31 e	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	44	-	-	-	-	-	-	5 e
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	726	271	183 e	-	-	-	12	9	22 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	853	876	301 e	-	-	-	-	-	-
Poland	17	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	521	486	146 e	6	-	-	19	32	33 e
Sweden	718	175	610 e	-	-	-	2	1	-
Turkey	45	86	430 e	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	3 109	1 943	1 132 e	-	-	-	23	153	177 e
United States	93	98	429 e	1 565	1 991	1 525 e	226	128	160 e
Other	143	123	119 e	-	-	-	-	-	46 e
OECD	8 762	6 118	4 873 e	1 571	1 991	1 525 e	340	399	521 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	235 e	-	-	-	-	-	9 e
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	100 e	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	219	130 e	246	241	263 e	-	-	-
Other	488	275	50 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	488	494	515 e	246	241	263 e	-	-	9 e
Romania	-	-	-	-	4	-	-	-	-
Other	-	-	9 e	-	-	-	1	-	-
Non-OECD Europe	-	-	9 e	-	4	-	1	-	-
FSU	645	1 453	1 289 e	5	-	-	-	-	2 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	766	1 938	761 e	-	-	-	-	-	2 e
Middle East	766	1 938	761 e	-	-	-	-	-	2 e
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	926	1 195	47 e	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	926	1 195	47 e	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	665	66	30 e	-	-	-	-	-	39 e
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	17	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	426	321	146 e	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	14 e	-	-	-	-	-	-
Libya	2 031	2 412	2 955 e	-	-	-	-	2	2 e
Nigeria	78	248	56 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	146	-	51 e	-	-	-	-	1	1 e
Other	71	104	110 e	-	-	-	3	-	-
Africa	3 434	3 151	3 362 e	-	-	-	3	3	42 e
Non-spec./Other	-	-	13 e	-	-	-	-	53	11 e
Total Imports	15 021	14 349	10 869 e	1 822	2 236	1 788 e	344	455	587 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>3 700</i>	<i>4 140</i>	<i>3 218 e</i>	<i>246</i>	<i>241</i>	<i>263 e</i>	-	<i>2</i>	<i>41 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	42	64	-
Canada	-	-	-	-	-	-	42	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	32	48	108 e
Germany	25	20	-	-	-	-	35	12	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	151	80	-	-	-	-	16	-	12 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	44	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	35	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	38	-
United States	-	-	-	-	-	-	20	99	111 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	220	100	-	-	-	-	187	296	231 e
Africa	-	-	-	-	-	-	9	12	9 e
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	15 e
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	20 e
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	13 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	13 e	-	-	-	9	12	44 e
Total Exports	220	100	13 e	-	-	-	196	308	275 e
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	654	730	643 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	110	145	27 e	-	-	-	-	-	-
Canada	5	-	26 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	38	2	-	-	-	-	-	-	-
Finland	3	7	3 e	-	-	-	-	-	-
France	1 589	2 462	1 302 e	38	61	44 e	208	354	438 e
Germany	231	149	59 e	-	-	-	139	62	-
Greece	737	625	630 e	-	-	2 e	-	-	-
Ireland	47	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	7 e	-	-	-	-	-	7 e
Netherlands	402	372	309 e	-	2	-	41	92	147 e
Norway	13	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	142	122	249 e	-	2	2 e	16	17	49 e
Spain	2 724	3 763	3 093 e	5	2	11 e	162	275	189 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	1 162	1 292	1 242 e	-	-	-	59	81	26 e
Turkey	364	769	334 e	8	12	17 e	-	11	-
United Kingdom	749	472	589 e	-	-	-	18	43	-
United States	539	757	845 e	-	-	-	-	37	45 e
Other OECD	2	20	10 e	-	-	-	-	-	-
OECD	9 512	11 687	9 368 e	51	79	76 e	643	972	901 e
Africa	3 414	3 416	3 175 e	94	78	147 e	35	20	47 e
Latin America	2 393	2 232	1 841 e	12	4	-	-	-	-
Asia	1 019	260	563 e	-	4	-	-	30	-
People's Rep. China	29	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	2 463	3 848	3 812 e	20	15	46 e	32	37	97 e
Former Soviet Union	142	22	30 e	-	-	-	7	-	-
Middle East	834	1 011	952 e	47	53	56 e	-	-	18 e
Non-specified/Other	805	-	2 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	11 099	10 789	10 375 e	173	154	249 e	74	87	162 e
Total Exports	20 611	22 476	19 743 e	224	233	325 e	717	1 059	1 063 e

Source: Annual Oil Statistics.

ITALY
Table 8B: Exports by Country of Destination

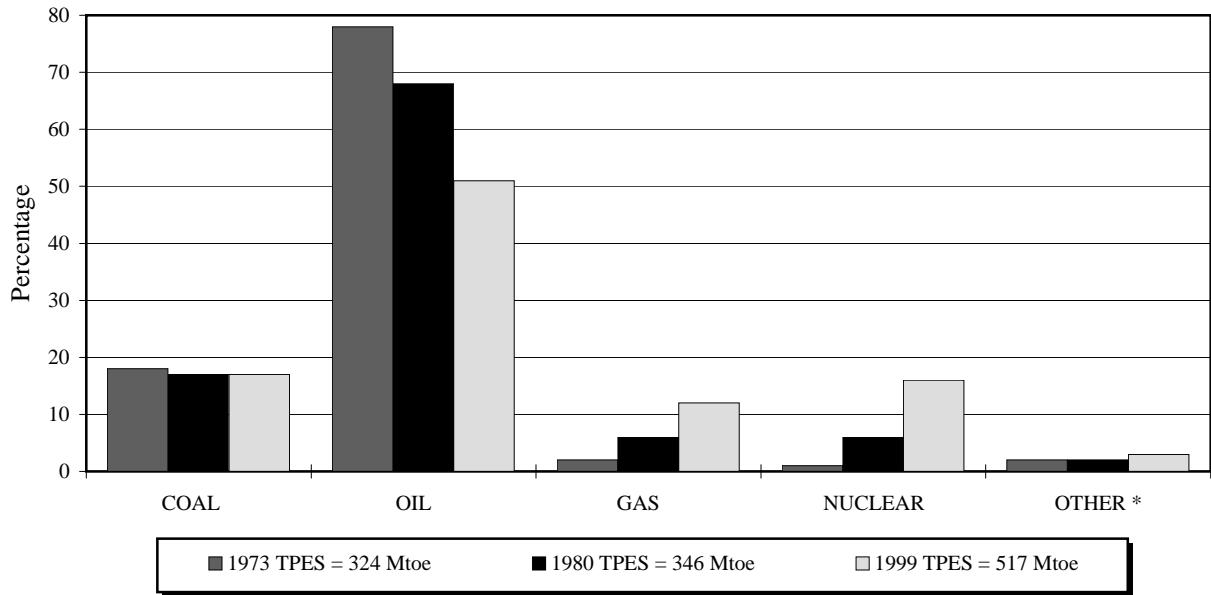
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	170	167	92 e	2	3	-	421	518	508 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	92	83	-
Canada	-	-	26 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	37	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	13	13 e	28	38	50 e	1 224	1 880	658 e
Germany	-	25	-	15	-	-	27	-	4 e
Greece	2	12	19 e	-	3	39 e	540	327	441 e
Ireland	1	-	-	-	-	-	20	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	43	39	28 e	38	51	-	164	111	94 e
Norway	13	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	50	-	142 e
Spain	154	204	165 e	165	142	195 e	1 784	2 551	2 115 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	355	336	486 e	21	27	9 e	684	738	598 e
Turkey	55	111	44 e	-	-	14 e	196	189	67 e
United Kingdom	96	3	44 e	-	67	121 e	292	86	105 e
United States	314	468	359 e	-	-	-	68	197	81 e
Other OECD	-	-	4 e	-	-	-	-	14	6 e
OECD	1 203	1 378	1 280 e	306	331	428 e	5 562	6 694	4 819 e
Africa	775	747	713 e	139	351	278 e	1 405	1 294	963 e
Latin America	57	93	88 e	9	13	5 e	1 489	1 665	1 162 e
Asia	-	1	-	9	-	-	818	27	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	27	-	-
Non-OECD Europe	295	191	312 e	209	285	363 e	507	1 061	1 647 e
Former Soviet Union	135	22	30 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	261	327	347 e	-	2	-	364	508	343 e
Non-specified/Other	-	-	-	54	-	-	-	-	-
Non-OECD	1 523	1 381	1 490 e	420	651	646 e	4 610	4 555	4 115 e
Total Exports	2 726	2 759	2 770 e	726	982	1 074 e	10 172	11 249	8 934 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	61	42	43 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	18	62	27 e
Canada	-	-	-	-	-	-	5	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	1	2	-
Finland	-	-	-	-	-	-	3	7	3 e
France	55	81	57 e	-	-	-	36	35	42 e
Germany	-	-	-	-	-	-	50	62	55 e
Greece	124	211	86 e	-	31	-	71	41	43 e
Ireland	26	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	74	40	-	-	-	-	42	37	40 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	49	92	46 e	-	-	-	27	11	10 e
Spain	376	503	304 e	-	-	-	78	86	114 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	22	83	103 e	-	-	-	21	27	20 e
Turkey	74	388	124 e	-	-	-	31	58	68 e
United Kingdom	278	206	257 e	-	-	-	65	67	62 e
United States	128	43	357 e	-	-	-	29	12	3 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	2	6	-
OECD	1 206	1 647	1 334 e	-	31	-	541	555	530 e
Africa	844	796	857 e	-	-	-	122	130	170 e
Latin America	740	337	534 e	-	-	-	86	120	52 e
Asia	82	181	523 e	-	-	-	110	17	40 e
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Non-OECD Europe	1 325	2 156	1 278 e	-	-	-	75	103	69 e
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	162	121	188 e
Non-specified/Other	733	-	-	-	-	-	18	-	2 e
Non-OECD	3 724	3 470	3 192 e	-	-	-	575	491	521 e
Total Exports	4 930	5 117	4 526 e	-	31	-	1 116	1 046	1 051 e

Source: Annual Oil Statistics.

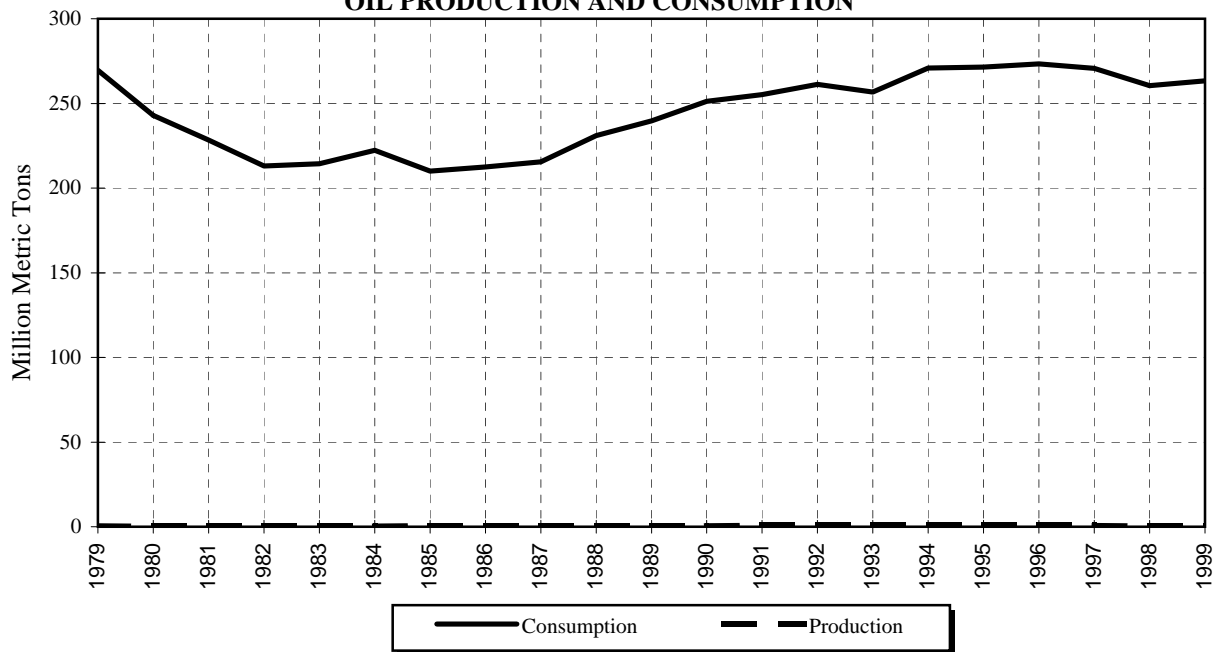
JAPAN

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

JAPAN
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	792	641	542	635	820	823	778	719 e
Crude Oil	..	539	430	343	518	498	450	377 e
NGL	..	26	21	164	165	187	190	207 e
Other	..	76	91	128	137	138	138	135 e
+ Net Imports	268 675	258 345	246 681	252 374	273 329	273 648	254 047	259 001 e
Crude Oil, NGL, Other	245 094	230 555	218 760	194 623	225 355	232 117	217 561	213 753 e
Petroleum Products	23 581	27 790	27 921	57 751	47 974	41 531	36 486	45 248 e
- Intl. Marine Bunkers	17 350	12 657	11 981	5 308	4 394	5 252	5 716	5 420 e
+ Stock Changes	-5 473	3 755	-4 986	-1 173	-2 875	-4 308	4 679	2 781 e
TOTAL SUPPLY	246 644	250 084	230 256	246 528	266 880	264 911	253 788	257 081 e
Refinery Intake	224 920	215 755	203 677	175 290	212 922	218 869	215 831	212 533 e
Refinery Output	222 333	213 895	200 694	173 817	209 350	215 326	212 110	208 234 e
LPG + Ethane	4 443	4 299	4 194	4 449	4 881	5 095	4 777	4 873 e
Naphtha	23 035	18 933	16 441	8 004	12 230	14 176	13 270	13 250 e
Kerosenes	21 954	24 098	23 002	22 298	28 854	29 708	30 781	29 895 e
Gasolines	19 853	24 624	25 163	31 076	38 459	39 396	40 715	41 461 e
Gas/Diesel Oil	30 321	34 481	35 774	48 997	63 609	64 036	61 396	60 893 e
Fuel Oil	109 328	92 645	81 175	41 023	40 762	41 840	40 519	37 428 e
Other Products	13 399	14 815	14 945	17 970	20 555	21 075	20 652	20 434 e
- Refinery Losses	2 587	1 860	2 983	1 473	3 572	3 543	3 721	4 299 e
+ Returns	-	2 479	3 619	3 598	5 308	5 840	5 219	5 773 e
- Statistical Differences	-6 274	-4 376	-74	2 805	-293	1 759	425	680 e
TOTAL CONSUMPTION	250 331	255 079	230 966	245 848	268 909	265 449	254 861	257 875 e
Transformation and Energy	82 406	88 827	78 042	66 980	65 536	61 752	53 732	..
Crude Oil	20 837	18 893	11 780	17 817	14 470	11 782	8 392	..
LPG + Ethane	300	1 022	1 883	3 682	3 468	3 242	2 953	..
Gas/Diesel Oil	688	739	635	564	755	791	744	..
Fuel Oil	52 926	53 851	49 442	29 914	27 929	25 693	22 452	..
Petroleum Coke	-	-	-	1 982	1 827	2 162	2 101	..
Other	7 655	14 322	14 302	13 021	17 087	18 082	17 090	..
Transport	39 577	48 995	51 774	68 962	83 819	85 733	86 136	..
Motor Gasoline	19 599	24 371	25 432	32 735	38 791	39 868	40 796	..
Gas/Diesel Oil	11 939	15 237	16 999	25 200	31 344	31 588	30 380	..
Subtotal	31 538	39 608	42 431	57 935	70 135	71 456	71 176	..
Aviation Fuels	2 975	3 485	3 599	7 077	9 506	9 895	9 835	..
Other	5 064	5 902	5 744	3 950	4 178	4 382	5 125	..
Industry	93 518	79 040	65 831	68 615	73 989	74 224	72 038	..
Naphtha	23 225	22 001	14 812	18 694	26 465	27 871	26 172	..
LPG + Ethane	5 542	6 433	6 844	6 574	6 757	6 577	6 851	..
Gas/Diesel Oil	8 938	8 883	8 157	14 098	15 365	14 618	13 746	..
Fuel Oil	44 013	30 104	23 020	9 742	6 828	6 263	7 437	..
Other	11 800	11 619	12 998	19 507	18 574	18 895	17 832	..
Other Sectors	34 830	38 217	35 319	41 291	45 565	43 740	42 955	..
Gas/Diesel Oil	8 409	10 308	10 261	14 218	16 000	15 586	15 852	..
Fuel Oil	5 496	2 941	2 440	3 367	607	667	758	..
Other	20 925	24 968	22 618	23 706	28 958	27 487	26 345	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	35 040	32 567	25 940	31 835	37 419	38 601	36 682	..
Chem/Petchem. Feedst.	26 800	25 408	19 134	24 120	30 335	31 709	30 096	..
Other	8 240	7 159	6 806	7 715	7 084	6 892	6 586	..

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	539	430	343	518	498	450	377 e
+ Imports	..	228 247	214 510	189 684	220 769	226 788	212 235	208 641 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	18 966	11 848	17 817	14 485	11 796	8 541	8 279 e
+ Stock Change	..	1 291	-4 076	496	- 715	-1 715	1 486	1 751 e
- Statistical Difference	..	-	1 038	2 224	- 530	1 807	- 457	- 579 e
Refinery Intake	..	211 111	197 978	170 482	206 617	211 968	206 087	203 069 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	30 528	37 889	49 193	61 251	62 966	61 480	59 729 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	26	21	164	165	187	190	207 e
+ Imports	..	2 308	4 250	4 939	3 745	4 613	4 720	4 500 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	2 222	2 802	3 916	2 445	2 322	2 108	2 012 e
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	112	1 469	1 187	1 465	2 478	2 802	2 695 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	2 479	3 619	3 598	5 308	5 840	5 219	5 773 e
+ Transfers	..	1 977	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	874	- 701	- 105	- 605	-1 555	1 585	861 e
- Statistical Difference	..	874	-1 221	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	4 456	4 139	3 493	4 703	4 285	6 804	6 634 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	7 738	9 264	10 312	9 783	11 338	9 753	8 892 e
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	76	91	128	137	138	138	135 e
+ Imports	..	-	-	-	841	716	606	612 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	841	716	606	612 e
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	76	91	128	137	138	138	135 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	792	641	542	635	820	823	778	719 e
+ Backflows	-	2 479	3 619	3 598	5 308	5 840	5 219	5 773 e
+ Transfers	-	1 977	-	-	-	-	-	-
+ Imports	245 094	230 555	218 760	194 623	225 355	232 117	217 561	213 753 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	20 966	21 188	14 650	21 733	17 771	14 834	11 255	10 903 e
+ Stock Change	-3 522	2 165	-4 777	391	-1 320	-3 270	3 071	2 612 e
- Statistical Difference	-3 522	874	- 183	2 224	- 530	1 807	- 457	- 579 e
Refinery Intake	224 920	215 755	203 677	175 290	212 922	218 869	215 831	212 533 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	38 266	47 153	59 505	71 034	74 304	71 233	68 621 e

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	19 813	24 604	25 149	31 067	38 452	39 389	40 709	41 448 e
+ Imports	9	-	-	1 870	931	1 070	658	1 019 e
- Exports	65	-	-	77	699	551	600	582 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	27	- 183	233	- 190	77	- 64	- 20	- 65 e
- Statistical Difference	185	50	- 50	- 65	- 30	- 24	- 49	12 e
Total Consumption	19 599	24 371	25 432	32 735	38 791	39 868	40 796	41 808 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	1 846	1 579	1 153	1 393	1 457	1 477	1 542 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	40	20	14	9	7	7	6	13 e
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	- 1	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	12	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	40	8	13	9	7	7	6	13 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	3	2	-	-	-	-	-
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	3 244	3 249	3 597	3 479	5 872	7 226	8 245	8 186 e
+ Imports	525	277	310	3 681	3 822	2 680	1 955	1 905 e
- Exports	-	-	-	15	209	288	204	431 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 4	- 38	- 9	- 55	45	- 98	- 41	48 e
- Statistical Difference	830	11	312	22	31	- 368	126	245 e
Total Consumption	2 935	3 477	3 586	7 068	9 499	9 888	9 829	9 463 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	354	358	408	525	623	664	616 e

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	30 321	34 481	35 774	48 997	63 609	64 036	61 396	60 893 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2 367	1 537	1 275	6 741	2 711	1 320	1 091	2 036 e
- Exports	31	197	103	1 106	2 214	2 842	2 446	1 689 e
- Intl. Marine Bunkers	1 369	966	720	396	208	185	194	251 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	- 804	513	106	- 484	- 845	- 9	656	- 108 e
- Statistical Differences	510	201	280	- 328	- 411	- 263	- 219	- 226 e
Total Consumption	29 974	35 167	36 052	54 080	63 464	62 583	60 722	61 107 e
Transformation	688	739	635	494	655	679	632	..
Public Electricity	688	739	635	162	216	238	223	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	332	439	441	409	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	-	-	70	100	112	112	..
Refinery Fuel	-	-	-	40	59	74	74	..
Other Energy Sector	-	-	-	30	41	38	38	..
Final Consumption	29 286	34 428	35 417	53 516	62 709	61 792	59 978	..
Transport	11 939	15 237	16 999	25 200	31 344	31 588	30 380	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	9 136	12 266	14 138	23 108	29 072	29 335	28 321	..
Rail	996	913	891	540	524	504	493	..
Inland Waterways	1 807	2 058	1 970	1 552	1 748	1 749	1 566	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	8 938	8 883	8 157	14 098	15 365	14 618	13 746	..
Iron and Steel	820	785	715	724	633	703	676	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	537	812	805	1 255	871	804	617	..
Non-Ferrous Metals	326	430	425	701	506	461	454	..
Non-Metallic Minerals	523	818	728	914	1 077	1 133	1 019	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	932	539	390	251	..
Mining and Quarrying	45	71	89	257	422	363	251	..
Food and Tobacco	765	1 039	981	1 690	1 843	1 760	1 732	..
Pulp, Paper and Printing	200	228	220	248	436	459	422	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	2 449	2 677	2 790	3 649	4 033	3 422	3 083	..
Textiles and Leather	262	336	305	657	748	681	604	..
Non-Specified	3 011	1 687	1 099	3 071	4 257	4 442	4 637	..
Other Sectors	8 409	10 308	10 261	14 218	16 000	15 586	15 852	..
Commerce and Public	-	-	-	6 502	8 290	8 066	8 515	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	998	1 541	1 721	7 716	7 710	7 520	7 337	..
Non-Specified	7 411	8 767	8 540	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	2 874	3 665	3 263	3 435	3 444	2 788	2 896 e

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	109 328	92 645	81 175	41 023	40 762	41 840	40 519	37 428 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	12 177	9 265	8 994	10 039	4 554	2 235	1 118	1 654 e
- Exports	2 455	5	5	1 516	3 533	3 830	2 463	1 146 e
- Intl. Marine Bunkers	15 921	11 646	11 205	4 874	4 161	5 044	5 500	5 146 e
+ Transfers	-	-1 977	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	- 180	381	- 633	112	- 60	- 253	159	410 e
- Statistical Differences	-2 646	-2 263	- 604	- 105	- 84	- 10	71	63 e
Total Consumption	105 595	90 926	78 930	44 889	37 646	34 958	33 762	33 137 e
Transformation	46 838	49 086	45 121	27 826	25 503	23 205	19 860	..
Public Electricity	46 838	36 486	34 021	21 624	17 579	14 868	11 247	..
Autoproducer Electricity	-	12 600	11 100	6 187	7 906	8 319	8 596	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	15	18	18	17	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	6 088	4 765	4 321	2 088	2 426	2 488	2 592	..
Refinery Fuel	6 088	4 765	4 321	1 936	2 275	2 333	2 433	..
Other Energy Sector	-	-	-	152	151	155	159	..
Final Consumption	52 669	37 075	29 488	14 975	9 717	9 265	11 310	..
Transport	3 160	4 030	4 028	1 866	2 282	2 335	3 115	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	48	39	62	47	48	31	41	..
Rail	449	375	359	-	-	-	-	..
Inland Waterways	2 556	3 468	3 539	1 785	2 161	2 240	3 024	..
Non-Specified	107	148	68	34	73	64	50	..
Industry	44 013	30 104	23 020	9 742	6 828	6 263	7 437	..
Iron and Steel	11 010	5 621	3 811	1 290	880	914	1 952	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	8 026	5 211	4 508	1 129	379	328	344	..
Non-Ferrous Metals	1 130	521	780	442	329	218	180	..
Non-Metallic Minerals	9 929	8 745	5 773	1 629	1 547	1 548	1 841	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	37	3	2	4	..
Mining and Quarrying	243	170	158	64	122	81	88	..
Food and Tobacco	2 503	1 989	1 938	634	285	201	212	..
Pulp, Paper and Printing	3 726	2 383	2 161	2 490	2 139	1 884	1 633	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	463	122	93	30	6	13	14	..
Textiles and Leather	4 761	4 377	3 084	1 325	1 055	1 037	983	..
Non-Specified	2 222	965	714	672	83	37	186	..
Other Sectors	5 496	2 941	2 440	3 367	607	667	758	..
Commerce and Public	5 300	2 621	2 151	3 183	550	617	719	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	196	320	289	184	57	50	39	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	4 442	4 972	2 287	1 782	2 035	1 876	1 466 e

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	222 333	213 895	200 694	173 817	209 350	215 326	212 110	208 234 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	26 609	28 508	28 408	61 575	56 069	50 314	43 116	50 477 e
- Exports	3 028	718	487	3 824	8 095	8 783	6 630	5 229 e
- Intl. Marine Bunkers	17 350	12 657	11 981	5 308	4 394	5 252	5 716	5 420 e
+ Transfers	20 966	19 211	14 650	21 733	17 771	14 834	11 255	10 903 e
+ Stock Changes	-1 951	1 590	- 209	-1 564	-1 555	-1 038	1 608	169 e
- Statistical Differences	-2 752	-5 250	109	581	237	- 48	882	1 259 e
Total Consumption	250 331	255 079	230 966	245 848	268 909	265 449	254 861	257 875 e
Transformation	72 001	78 447	68 172	57 734	54 143	49 875	41 722	..
Public Electricity	69 426	60 628	50 400	41 968	34 064	28 827	21 520	..
Autoproducer Electricity	-	12 600	11 100	8 149	10 903	11 114	10 876	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	47	33	33	32	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	2 479	3 619	3 598	5 308	5 840	5 219	..
Other Transformation	2 575	2 740	3 053	3 972	3 835	4 061	4 075	..
Energy Sector	10 405	10 380	9 870	9 246	11 393	11 877	12 010	..
Refinery Fuel	10 405	10 380	9 870	9 063	11 201	11 684	11 813	..
Other Energy Sector	-	-	-	183	192	193	197	..
Final Consumption	167 925	166 252	152 924	178 868	203 373	203 697	201 129	..
Transport	39 577	48 995	51 774	68 962	83 819	85 733	86 136	..
Air	2 975	3 485	3 599	7 077	9 506	9 895	9 835	..
Road	30 473	38 383	41 192	57 867	69 689	71 148	71 022	..
Rail	1 470	1 303	1 264	548	529	509	498	..
Inland Waterways	4 532	5 664	5 640	3 428	4 005	4 102	4 717	..
Non-Specified	127	160	79	42	90	79	64	..
Industry	93 518	79 040	65 831	68 615	73 989	74 224	72 038	..
Iron and Steel	11 830	6 423	4 984	3 027	2 355	2 430	3 335	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	35 456	31 504	24 515	27 264	32 538	33 886	32 239	..
Non-Ferrous Metals	1 456	951	1 205	1 566	1 233	1 085	996	..
Non-Metallic Minerals	10 452	9 563	6 501	3 170	3 610	3 716	4 185	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	1 780	1 330	1 193	1 053	..
Mining and Quarrying	353	284	297	356	591	524	397	..
Food and Tobacco	3 268	3 028	2 919	2 324	2 128	1 961	1 944	..
Pulp, Paper and Printing	3 926	2 611	2 381	2 998	2 880	2 645	2 318	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	8 630	8 363	8 242	10 110	9 955	8 940	8 292	..
Textiles and Leather	5 023	4 713	3 389	2 143	1 962	1 883	1 752	..
Non-Specified	13 124	11 600	11 398	13 877	15 407	15 961	15 527	..
Other Sectors	34 830	38 217	35 319	41 291	45 565	43 740	42 955	..
Commerce and Public	15 688	15 406	13 628	14 851	15 764	15 211	15 477	..
Residential	8 330	10 251	9 202	15 170	18 465	17 570	16 759	..
Agriculture	2 621	3 192	3 327	10 547	10 757	10 340	10 105	..
Non-Specified	8 191	9 368	9 162	723	579	619	614	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>35 040</i>	<i>32 567</i>	<i>25 940</i>	<i>31 835</i>	<i>37 419</i>	<i>38 601</i>	<i>36 682</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>26 800</i>	<i>25 408</i>	<i>19 134</i>	<i>24 120</i>	<i>30 335</i>	<i>31 709</i>	<i>30 096</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>8 240</i>	<i>7 159</i>	<i>6 806</i>	<i>7 715</i>	<i>7 084</i>	<i>6 892</i>	<i>6 586</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>16 906</i>	<i>19 184</i>	<i>16 182</i>	<i>15 321</i>	<i>16 359</i>	<i>14 751</i>	<i>14 582 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	4 194	5 095	4 777	4 873 e	5 824	9 279	9 210	9 130 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	9 725	15 354	13 933	14 322 e	-	-	-	-
- Exports	6	2	57	117 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	16	12	12	12 e	-	-	-	-
+ Stock Change	- 72	- 546	428	12 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	- 1 085	31	176	344 e	-	-	-	-
Total Consumption	14 942	19 882	18 917	18 758 e	5 824	9 279	9 210	9 130 e
<i>of which: Ethane</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	1 873	3 139	2 867	..	528	262	258	..
Energy	10	103	86	..	5 296	9 017	8 952	..
Transport	1 473	1 824	1 785	..	-	-	-	..
Industry	6 844	6 577	6 851	..	-	-	-	..
Other	4 742	8 239	7 328	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	3 679	1 672	1 979	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	1 616	3 255	2 827	2 815 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	16 441	14 176	13 270	13 250 e	19 405	22 482	22 536	21 709 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	5 427	20 807	19 175	22 091 e	61	1 866	959	3 105 e
- Exports	-	260	88	201 e	-	149	96	343 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	34	66	- 6	- 72 e	167	- 120	384	- 37 e
- Statistical Difference	755	88	90	93 e	544	592	618	383 e
Total Consumption	21 147	34 701	32 261	34 975 e	19 089	23 487	23 165	24 051 e
Transformation	6 092	6 773	6 027	..	-	10	9	..
Energy	243	57	62	..	-	26	34	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	14 812	27 871	26 172	..	1 865	4 866	4 763	..
Other	-	-	-	..	17 224	18 585	18 359	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	14 812	27 871	26 172	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	1 055	1 213	1 219	1 291 e	4 982	3 476	3 092	3 129 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	65	58	53	..	2 083	2 526	2 343	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	-	-	-	..	138	61	51	..
- Exports	-	-	-	..	251	405	330	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	56	23	22	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	1	1	- 1	..	- 61	- 13	23	..
- Statistical Difference	1	-	-	..	- 43	- 13	- 13	..
Total Consumption	65	59	52	..	1 896	2 159	2 078	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	243	223	225	..
Industry	65	59	52	..	1 001	1 273	1 195	..
Other	-	-	-	..	652	663	658	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	65	59	52	..	1 896	2 159	2 078	..
<i>Closing Stock Level</i>	14	12	13	..	547	362	339	..

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	4 777	5 896	5 644	..	166	103	105	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	1	4	5	..	2	10	9	..
- Exports	15	282	169	..	80	47	49	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	716	606	..	-	-	-	..
+ Stock Change	-7	3	-8	..	1	-	2	..
- Statistical Difference	-3	-22	137	..	3	1	-	..
Total Consumption	4 759	6 359	5 941	..	86	65	67	..
Transformation	-	1 851	1 665	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	2	2	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	4 759	4 508	4 276	..	86	63	65	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	4 759	4 508	4 276	..	86	63	65	..
<i>Closing Stock Level</i>	273	254	262	..	15	19	17	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	254	753	749	673 e	1 776	2 460	2 548	10 631 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2 474	4 906	4 161	4 283 e	1	1	1	62 e
- Exports	27	126	128	82 e	-	1	-	638 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	23 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	612 e
+ Stock Change	2	- 26	15	4 e	30	21	17	- 23 e
- Statistical Difference	1	-	-	-	- 2	- 60	- 55	345 e
Total Consumption	2 702	5 507	4 797	4 878 e	1 809	2 541	2 621	10 276 e
Transformation	-	2 133	1 976	..	-	-	-	..
Energy	-	29	125	..	-	43	45	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	2 702	3 345	2 696	..	1 809	2 498	2 576	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	100	103	..	1 809	2 498	2 576	..
<i>Closing Stock Level</i>	4	52	37	33 e	102	157	140	794 e

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	1 367	1 523	1 338 e	363	364	246 e	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	2 984	1 784	1 615 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	57	-	-	-	-
Norway	-	254	564 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	438	365	1 445 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	4 789	3 926	4 962 e	363	421	246 e	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	716	606	612 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	716	606	612 e
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	21 751	22 796	24 593 e	842	574	300 e	-	-	-
Iraq	747	852	4 867 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	19 892	18 206	18 686 e	-	-	-	-	-	-
Oman	11 946	10 724	13 640 e	-	-	-	-	-	-
Qatar	16 188	19 814	19 363 e	80	339	469 e	-	-	-
Saudi Arabia	56 237	50 837	45 081 e	1 112	694	912 e	-	-	-
United Arab Emirates	59 821	58 254	51 909 e	1 346	1 806	1 713 e	-	-	-
Other	911	899	234 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	187 493	182 382	178 373 e	3 380	3 413	3 394 e	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	13 332	11 433	11 965 e	388	414	361 e	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	8 631	6 153	6 318 e	482	472	499 e	-	-	-
Asia	21 963	17 586	18 283 e	870	886	860 e	-	-	-
People's Rep. China	11 003	7 313	5 083 e	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	138	83 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	121	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	289	256	273 e	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	1 130	634	1 202 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	382 e	-	-	-	-	-	-
Africa	1 540	1 028	1 940 e	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	226 788	212 235	208 641 e	4 613	4 720	4 500 e	716	606	612 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>189 098</i>	<i>182 826</i>	<i>177 666 e</i>	<i>3 768</i>	<i>3 827</i>	<i>3 755 e</i>	<i>716</i>	<i>606</i>	<i>612 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	1 124	1 208	1 035 e	583	613	440 e	442	449	461 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	394	391	322 e	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	2	4	3 e	-	-	-	-	-	-
Germany	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	29	-	253 e	-	-	-	29	-	253 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	6 961	7 573	10 525 e	12	39	78 e	3 803	4 651	5 097 e
Mexico	197	56	643 e	-	-	-	197	56	643 e
Netherlands	9	2	13 e	-	-	-	-	-	10 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	3	2	-	-	-	-	-	-	-
United States	5 141	3 920	4 004 e	128	130	241 e	756	640	444 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	13 861	13 156	16 798 e	723	782	759 e	5 227	5 796	6 908 e
Argentina	-	46	27 e	-	-	-	-	46	27 e
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	18 e	-	-	-	-	-	18 e
Netherlands Antilles	67	90	449 e	-	-	-	28	90	449 e
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	154	39	31 e	-	-	-	-	34	25 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	222	176	525 e	-	-	-	28	170	519 e
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	375	270	150 e	-	-	-	-	-	-
Iran	211	54	109 e	154	20	22 e	57	34	31 e
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	6 174	5 386	5 656 e	1 541	1 351	1 247 e	4 249	3 818	4 229 e
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	1 046	1 231	1 199 e	666	787	627 e	320	444	528 e
Saudi Arabia	10 241	8 045	10 031 e	6 406	5 480	6 521 e	3 323	2 514	3 183 e
United Arab Emirates	6 317	5 683	5 604 e	3 947	3 661	3 621 e	1 893	1 862	1 714 e
Other	1 186	724	861 e	21	62	34 e	1 065	595	776 e
Middle East	25 175	21 123	23 460 e	12 735	11 361	12 072 e	10 907	9 267	10 461 e
India	415	267	239 e	-	-	-	415	267	239 e
Indonesia	3 789	3 217	2 936 e	1 755	1 544	1 237 e	457	608	509 e
Singapore	2 536	1 749	2 282 e	-	-	-	1 476	1 163	931 e
Other	2 243	1 741	2 131 e	141	246	214 e	1 315	1 098	1 209 e
Asia	8 983	6 974	7 588 e	1 896	1 790	1 451 e	3 663	3 136	2 888 e
People's Rep. China	701	623	685 e	-	-	-	10	12	84 e
Algeria	652	517	562 e	-	-	-	652	517	562 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	320	277	628 e	-	-	-	320	277	628 e
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	40 e	-	-	40 e	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	25	-	41 e	-	-	-	-	-	41 e
Africa	997	794	1 271 e	-	-	40 e	972	794	1 231 e
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	50 314	43 116	50 477 e	15 354	13 933	14 322 e	20 807	19 175	22 091 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>28 584</i>	<i>24 172</i>	<i>26 168 e</i>	<i>14 469</i>	<i>12 843</i>	<i>13 315 e</i>	<i>10 951</i>	<i>9 831</i>	<i>10 781 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	99	146	133 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	6	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	251	160	294 e	1 538	1 753	2 669 e	931	821	1 886 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	96	-	9 e	386	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	446	306	436 e	1 924	1 753	2 669 e	937	821	1 886 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	39	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	31	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	70	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	375	270	150 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	79	-	-	305	217	180 e	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	60	-	44 e	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	512	50	327 e	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	477	160	269 e	-	-	-
Other	-	-	-	100	67	51 e	-	-	-
Middle East	79	-	-	1 454	494	871 e	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	310	223	475 e	696	325	869 e	-	-	-
Other	75	129	108 e	208	144	339 e	4	-	-
Asia	385	352	583 e	904	469	1 208 e	4	-	-
Peopl's Rep. China	160	-	-	169	198	262 e	4	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Anqola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	25	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	25	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	1 070	658	1 019 e	4 546	2 914	5 010 e	1 320	1 091	2 036 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	79	-	-	1 385	427	820 e	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	1 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	388	391	322 e	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	2	4	3 e
Germany	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	335	66	443 e	84	83	58 e	7	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	9	2	3 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	3	2	-
United States	-	7	10 e	3 742	3 108	3 261 e	33	35	39 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	335	73	453 e	4 215	3 582	3 641 e	54	43	46 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Venezuela	-	-	-	120	-	-	3	5	6 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	120	-	-	4	6	6 e
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	56 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	1	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	56 e	-	-	-	-	1	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	1 477	960	1 145 e	100	105	45 e	-	-	-
Singapore	48	37	-	-	-	-	6	1	7 e
Other	375	48	-	119	73	259 e	6	3	2 e
Asia	1 900	1 045	1 145 e	219	178	304 e	12	4	9 e
People's Rep. China	-	-	-	352	401	338 e	6	12	1 e
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	2 235	1 118	1 654 e	4 906	4 161	4 283 e	76	66	62 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>1 477</i>	<i>960</i>	<i>1 201 e</i>	<i>220</i>	<i>105</i>	<i>45 e</i>	<i>3</i>	<i>6</i>	<i>6 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	2	82	67 e	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	12	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	22	18	20 e	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	5	2 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	28	27	23 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	6	6	5 e	-	-	-	-	-	-
United States	502	393	732 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	1 300	553	992 e	-	26	-	98	6	-
OECD	1 860	1 096	1 843 e	-	26	-	98	6	-
Africa	4	3	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	11	163	40 e	-	-	-	-	-	-
Asia	2 380	2 058	1 317 e	-	26	-	12	37	137 e
People's Rep. China	4 104	2 568	1 385 e	2	5	-	136	45	64 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	112	138	9 e	-	-	-	14	-	-
Middle East	116	92	30 e	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	196	512	605 e	-	-	117 e	-	-	-
Non-OECD	6 923	5 534	3 386 e	2	31	117 e	162	82	201 e
Total Exports	8 783	6 630	5 229 e	2	57	117 e	260	88	201 e

Source: Annual Oil Statistics.

JAPAN
Table 8B: Exports by Country of Destination

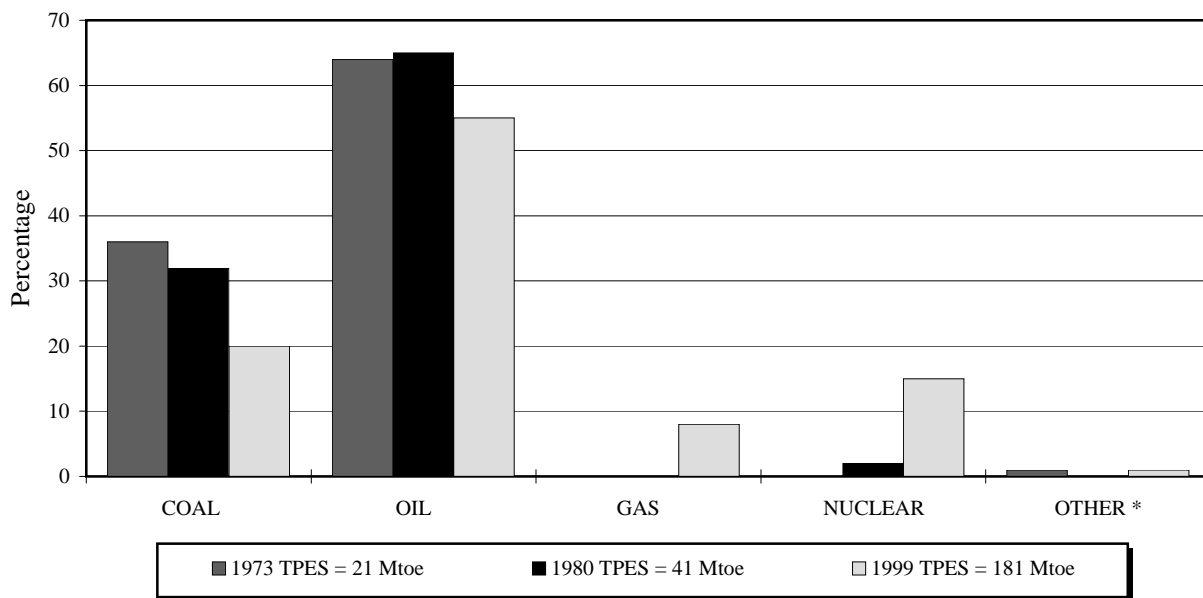
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	30	-	-	-	-	-	50	67 e
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	12	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	169	103	200 e	87	150	277 e	74	84	225 e
Other OECD	76	43	147 e	277	97	310 e	68	89	262 e
OECD	245	188	347 e	364	247	587 e	142	223	554 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	34	8 e	-	-	-	-	116	20 e
Asia	138	230	170 e	37	44	91 e	842	789	368 e
People's Rep. China	-	11	27 e	34	-	96 e	1 677	820	259 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	32	63	-	-	7	-	8	7	-
Middle East	116	54	30 e	-	-	-	-	1	-
Non-specified/Other	20	20	-	2	2	-	173	490	488 e
Non-OECD	306	412	235 e	73	53	187 e	2 700	2 223	1 135 e
Total Exports	551	600	582 e	437	300	774 e	2 842	2 446	1 689 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	2	2	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	1 e	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	22	18	20 e	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	5	2 e
Netherlands	-	-	-	28	27	23 e	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	1 e	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	6	6	5 e
United States	146	24	-	9	9	7 e	17	23	23 e
Other OECD	585	149	46 e	2	1	-	194	142	227 e
OECD	731	173	46 e	61	55	52 e	219	178	257 e
Africa	-	-	-	-	-	-	4	3	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	11	13	12 e
Asia	1 079	722	425 e	31	28	12 e	241	182	114 e
People's Rep. China	1 992	1 511	675 e	4	5	9 e	259	171	255 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	28	21	-	30	40	9 e	-	-	-
Middle East	-	36	-	-	-	-	-	1	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Non-OECD	3 099	2 290	1 100 e	65	73	30 e	516	370	381 e
Total Exports	3 830	2 463	1 146 e	126	128	82 e	735	548	638 e

Source: Annual Oil Statistics.

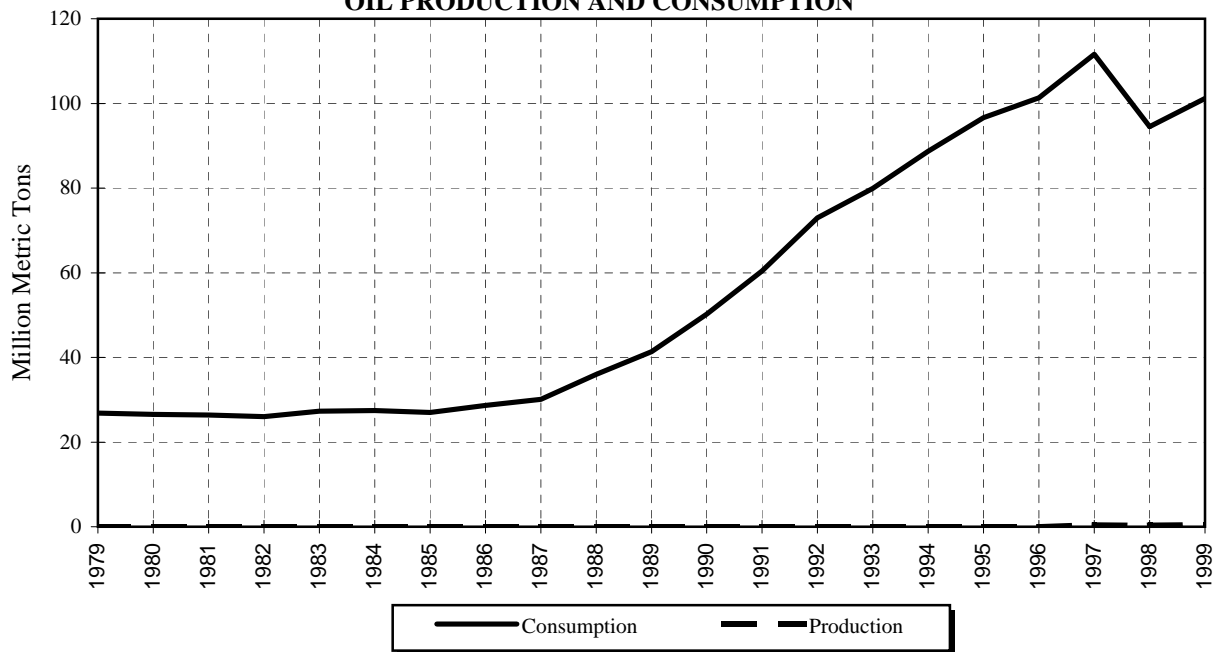
KOREA

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

KOREA
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	-	-	-	-	-	470	391	427 e
Crude Oil	..	-	-	-	-	-	-	-
NGL	..	-	-	-	-	-	-	-
Other	..	-	-	-	-	470	391	427 e
+ Net Imports	13 005	22 826	26 805	50 428	104 877	111 997	94 459	102 728 e
Crude Oil, NGL, Other	14 004	22 596	24 812	41 841	99 886	121 066	113 702	120 252 e
Petroleum Products	- 999	230	1 993	8 587	4 991	-9 069	-19 243	-17 524 e
- Intl. Marine Bunkers	576	74	96	1 626	5 348	5 944	6 183	6 693 e
+ Stock Changes	758	668	- 251	- 26	- 993	- 564	431	42 e
TOTAL SUPPLY	13 187	23 420	26 458	48 776	98 536	105 959	89 098	96 504 e
Refinery Intake	14 565	22 662	24 413	41 693	105 102	123 497	117 015	123 124 e
Refinery Output	14 989	24 214	25 601	42 365	100 163	120 972	113 963	119 667 e
LPG + Ethane	117 e	283 e	330 e	1 034 e	1 441	1 936	2 506	2 752 e
Naphtha	1 264 e	2 473 e	2 446 e	4 175 e	12 133	18 155	18 098	19 346 e
Kerosenes	565 e	1 159 e	1 520 e	2 991 e	11 464	14 641	16 121	17 696 e
Gasolines	1 040 e	1 312 e	1 053 e	3 599 e	8 389	9 220	8 913	8 812 e
Gas/Diesel Oil	2 663 e	5 006 e	5 507 e	13 049 e	29 773	35 981	31 586	29 843 e
Fuel Oil	8 742 e	13 265 e	13 954 e	15 982 e	33 392	35 112	31 077	35 616 e
Other Products	598 e	716 e	791 e	1 535 e	3 571	5 927	5 662	5 602 e
- Refinery Losses	- 424	-1 552	-1 188	- 672	4 939	2 525	3 052	3 457 e
+ Returns	-	-	-	-	1 727	5 145	5 252	5 368 e
- Statistical Differences	135	1 066	1 179	866	- 655	2 907	2 958	3 928 e
TOTAL CONSUMPTION	13 476	23 906	26 467	48 582	95 979	105 672	88 340	94 487 e
Transformation and Energy	3 709	7 640	7 905	6 014	14 021	20 000	13 737	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	-	-	-	-	75	239	306	..
Gas/Diesel Oil	19 e	627 e	112 e	246 e	1 444	1 224	271	..
Fuel Oil	3 465 e	6 652 e	7 410 e	5 131 e	9 576	11 579	6 043	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	-	36	61	..
Other	225 e	361 e	383 e	637 e	2 926	6 922	7 056	..
Transport	2 473	4 580	4 859	14 178	27 936	28 279	24 207	..
Motor Gasoline	707	853	798	2 762	7 996	7 923	6 930	..
Gas/Diesel Oil	1 080	2 647	2 843	7 163	12 615	12 264	9 716	..
Subtotal	1 787	3 500	3 641	9 925	20 611	20 187	16 646	..
Aviation Fuels	368	567	469	2 077	2 627	2 778	2 303	..
Other	318	513	749	2 176	4 698	5 314	5 258	..
Industry	6 297	9 179	9 875	17 271	31 492	34 835	34 072	..
Naphtha	837	1 931	2 521	5 569	15 238	18 532	20 542	..
LPG + Ethane	12	56	114	193	934	1 131	1 313	..
Gas/Diesel Oil	806	855	739	1 696	2 069	1 896	1 258	..
Fuel Oil	4 142	5 782	6 043	8 474	10 832	9 681	8 061	..
Other	500	555	458	1 339	2 419	3 595	2 898	..
Other Sectors	997	2 507	3 828	11 119	22 530	22 558	16 324	..
Gas/Diesel Oil	442	903	1 745	4 288	7 581	7 503	5 372	..
Fuel Oil	309	734	912	2 105	1 955	1 639	978	..
Other	246	870	1 171	4 726	12 994	13 416	9 974	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	1 068	2 304	2 928	6 443	17 644	21 292	23 152	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	849	1 987	2 635	5 602	15 880	19 325	21 532	..
<i>Other</i>	219	317	293	841	1 764	1 967	1 620	..

Source: Annual Oil Statistics.

KOREA
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	22 596	24 812	41 841	97 955	120 683	113 267	119 255 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	69	- 401	556	- 125	353	- 260	117 e
- Statistical Difference	..	3	- 2	704	-3 625	2 722	946	961 e
Refinery Intake	..	22 662	24 413	41 693	101 455	118 314	112 061	118 411 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	103	859	457	1 846	4 256	4 516	4 399 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	-	-	-	1 727	5 145	5 252	5 368 e
+ Transfers	..	-	-	-	-	145	362	158 e
+ Imports	..	-	-	-	2 134	576	469	1 010 e
- Exports	..	-	-	-	203	193	34	-
+ Stock Change	..	-	-	-	- 180	180	167	- 316 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	- 169	670	1 262	1 507 e
Refinery Intake	..	-	-	-	3 647	5 183	4 954	4 713 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	700	520	353	669 e
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	470	391	427 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	13 e
- Direct Use	..	-	-	-	-	431	391	422 e
+ Stock Change	..	-	-	-	-	- 39	-	8 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	39	39	31 e
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	-	-	-	-	-	470	391	427 e
+ Backflows	-	-	-	-	1 727	5 145	5 252	5 368 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	145	362	158 e
+ Imports	14 004	22 596	24 812	41 841	100 089	121 259	113 736	120 265 e
- Exports	-	-	-	-	203	193	34	13 e
- Direct Use	-	-	-	-	-	431	391	422 e
+ Stock Change	-	69	- 401	556	- 305	494	- 93	- 191 e
- Statistical Difference	- 561	3	- 2	704	-3 794	3 392	2 208	2 468 e
Refinery Intake	14 565	22 662	24 413	41 693	105 102	123 497	117 015	123 124 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	103	859	457	2 546	4 815	4 908	5 099 e

Source: Annual Oil Statistics.

KOREA
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	765 e	936 e	831 e	2 806 e	8 332	9 220	8 913	8 812 e
+ Imports	-	-	-	-	-	-	25	51 e
- Exports	41	47	-	4	231	1 124	1 789	1 264 e
+ Transfers	-	-	-	-	-3	427	395	422 e
+ Stock Change	-121	-9	-8	-28	-30	-95	32	-43 e
- Statistical Difference	-123 e	-1 e	-	-4 e	31	-4	370	418 e
Total Consumption	726	881	823	2 778	8 037	8 432	7 206	7 560 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	133	283	378	346	389 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	1	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	1	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	1	-	-
Total Consumption	-	-	-	1	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	1	-	-	-
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	275 e	376 e	222 e	793 e	57	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-17	22	-	-	-
- Statistical Difference	-4 e	4 e	15 e	-24 e	-	-	-	-
Total Consumption	279	372	207	800	79	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	45	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	176 e	288 e	389 e	1 242 e	4 836	5 352	8 046	6 691 e
+ Imports	-	-	1	-	611	468	109	485 e
- Exports	47	19	-	-	2 255	2 316	5 244	3 833 e
+ Transfers	-	-	-	-	-20	-16 e	-71	-97 e
+ Stock Change	-5	-3	-49	-25	-65	-74	6	62 e
- Statistical Difference	35 e	71 e	79 e	-73 e	-6	60 e	28	49 e
Total Consumption	89	195	262	1 290	3 113	3 354	2 818	3 259 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	78	186	260	254	192 e

Source: Annual Oil Statistics.

KOREA
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	2 663 e	5 006 e	5 507 e	13 049 e	29 773	35 981	31 586	29 843 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	132	-	1 821	2 485	419	300	319 e
- Exports	191	11	-	1 401	7 348	12 554	14 556	11 663 e
- Intl. Marine Bunkers	51	23	13	264	952	1 036	1 167	1 156 e
+ Transfers	-	-	-	-	- 17	29 e	40 e	34 e
+ Stock Changes	- 14	- 64	- 41	87	- 96	- 60	228	64 e
- Statistical Differences	60 e	8 e	14 e	- 101 e	136	- 108 e	- 186 e	73 e
Total Consumption	2 347	5 032	5 439	13 393	23 709	22 887	16 617	17 368 e
Transformation	17	623	108	236	1 392	1 171	256	..
Public Electricity	17	623	108	236	1 377	1 151	246	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	11	12	4	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	4	8	6	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	2	4	4	10	52	53	15	..
Refinery Fuel	2	4	4	10	22	27	-	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	30	26	15	..
Final Consumption	2 328	4 405	5 327	13 147	22 265	21 663	16 346	..
Transport	1 080	2 647	2 843	7 163	12 615	12 264	9 716	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	6 439	11 566	11 271	8 672	..
Rail	-	-	-	275	291	293	288	..
Inland Waterways	-	-	-	449	557	466	682	..
Non-Specified	1 080	2 647	2 843	-	201	234	74	..
Industry	806	855	739	1 696	2 069	1 896	1 258	..
Iron and Steel	-	-	-	100	123	111	53	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	159	168	130	157	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	28	26	22	19	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	239	211	192	100	..
Transport Equipment	-	-	-	-	98	115	56	..
Machinery	-	-	-	149	178	145	74	..
Mining and Quarrying	-	-	-	55	32	22	17	..
Food and Tobacco	-	-	-	106	93	92	65	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	6	14	15	18	..
Wood and Wood Products	-	-	-	3	4	3	1	..
Construction	-	-	-	331	242	250	192	..
Textiles and Leather	-	-	-	35	39	35	43	..
Non-Specified	806	855	739	485	841	764	463	..
Other Sectors	442	903	1 745	4 288	7 581	7 503	5 372	..
Commerce and Public	102	389	472	2 221	3 982	3 768	2 576	..
Residential	-	-	-	-	686	566	169	..
Agriculture	-	-	400	1 300	2 302	2 572	2 140	..
Non-Specified	340	514	873	767	611	597	487	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	463	1 667	1 727	1 499	1 435 e

Source: Annual Oil Statistics.

KOREA
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	8 742 e	13 265 e	13 954 e	15 982 e	33 392	35 112	31 077	35 616 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	326	1 839	4 153	4 376	4 076	1 882	2 529 e
- Exports	210	-	-	1 815	6 230	7 426	9 045	12 274 e
- Intl. Marine Bunkers	525	51	83	1 362	4 396	4 908	5 016	5 537 e
+ Transfers	-	-	-	-	55	- 45	- 112	17 e
+ Stock Changes	891	1 101	339	149	- 138	- 288	341	14 e
- Statistical Differences	703 e	1 018 e	1 084 e	214 e	1 521	- 73	496	603 e
Total Consumption	8 195	13 623	14 965	16 893	25 538	26 594	18 631	19 762 e
Transformation	2 955	5 878	6 596	4 198	7 493	9 202	3 521	..
Public Electricity	2 955	5 878	6 596	4 198	6 737	8 539	2 956	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	117	1	2	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	389	336	355	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	250	326	208	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	510	774	814	933	2 083	2 377	2 522	..
Refinery Fuel	510	774	814	933	1 949	2 175	2 334	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	134	202	188	..
Final Consumption	4 730	6 971	7 555	11 762	15 962	15 015	12 588	..
Transport	279	455	600	1 183	3 175	3 695	3 549	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	10	51	53	25	..
Rail	-	-	-	5	4	2	1	..
Inland Waterways	279	455	600	1 168	3 069	3 564	3 486	..
Non-Specified	-	-	-	-	51	76	37	..
Industry	4 142	5 782	6 043	8 474	10 832	9 681	8 061	..
Iron and Steel	-	-	-	776	1 202	672	541	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	2 427	3 346	2 405	1 634	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	104	92	80	66	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	846	1 094	1 005	624	..
Transport Equipment	-	-	-	-	201	364	721	..
Machinery	-	-	-	584	642	650	564	..
Mining and Quarrying	-	-	-	53	24	22	18	..
Food and Tobacco	-	-	-	873	1 164	1 054	847	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	797	1 347	1 348	1 120	..
Wood and Wood Products	-	-	-	65	82	83	61	..
Construction	-	-	-	130	121	164	106	..
Textiles and Leather	-	-	-	1 488	1 350	1 366	1 424	..
Non-Specified	4 142	5 782	6 043	331	167	468	335	..
Other Sectors	309	734	912	2 105	1 955	1 639	978	..
Commerce and Public	303	417	440	301	899	847	386	..
Residential	6	317	472	1 754	837	619	447	..
Agriculture	-	-	-	50	173	140	123	..
Non-Specified	-	-	-	-	46	33	22	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	523	1 653	1 941	1 600	1 586 e

Source: Annual Oil Statistics.

KOREA
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	14 989	24 214	25 601	42 365	100 163	120 972	113 963	119 667 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	512	2 004	12 300	25 623	21 206	19 444	20 879 e
- Exports	999	282	11	3 713	20 632	30 275	38 687	38 403 e
- Intl. Marine Bunkers	576	74	96	1 626	5 348	5 944	6 183	6 693 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	286	29	264 e
+ Stock Changes	758	599	150	- 582	- 688	- 1 058	524	233 e
- Statistical Differences	696	1 063	1 181	162	3 139	- 485	750	1 460 e
Total Consumption	13 476	23 906	26 467	48 582	95 979	105 672	88 340	94 487 e
Transformation	2 972	6 501	6 704	4 434	10 361	15 187	8 824	..
Public Electricity	2 972	6 501	6 704	4 434	8 117	9 693	3 208	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	117	1	2	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	400	348	362	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	1 727	5 145	5 252	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	737	1 139	1 201	1 580	3 660	4 813	4 913	..
Refinery Fuel	737	1 139	1 201	1 580	3 480	4 217	4 244	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	180	596	669	..
Final Consumption	9 767	16 266	18 562	42 568	81 958	85 672	74 603	..
Transport	2 473	4 580	4 859	14 178	27 936	28 279	24 207	..
Air	368	567	469	2 077	2 627	2 778	2 303	..
Road	746	911	947	10 204	21 126	20 861	17 324	..
Rail	-	-	-	280	296	295	289	..
Inland Waterways	279	455	600	1 617	3 628	4 032	4 173	..
Non-Specified	1 080	2 647	2 843	-	259	313	118	..
Industry	6 297	9 179	9 875	17 271	31 492	34 835	34 072	..
Iron and Steel	-	-	9	901	1 390	838	671	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	895	2 039	2 687	8 346	19 479	22 849	23 886	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	150	146	130	118	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	1 162	1 450	1 381	949	..
Transport Equipment	19	28	25	16	354	534	818	..
Machinery	-	-	-	806	923	946	719	..
Mining and Quarrying	-	-	-	111	60	49	36	..
Food and Tobacco	-	-	-	1 007	1 301	1 191	981	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	808	1 372	1 374	1 154	..
Wood and Wood Products	-	-	-	68	88	88	62	..
Construction	219	317	293	1 342	2 141	2 400	1 944	..
Textiles and Leather	-	-	-	1 536	1 399	1 416	1 508	..
Non-Specified	5 164	6 795	6 861	1 018	1 389	1 639	1 226	..
Other Sectors	997	2 507	3 828	11 119	22 530	22 558	16 324	..
Commerce and Public	588	1 650	2 045	6 722	14 771	15 204	10 824	..
Residential	69	335	495	1 881	2 626	2 270	1 324	..
Agriculture	-	-	400	1 503	2 881	3 163	2 751	..
Non-Specified	340	522	888	1 013	2 252	1 921	1 425	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>1 068</i>	<i>2 304</i>	<i>2 928</i>	<i>6 443</i>	<i>17 644</i>	<i>21 292</i>	<i>23 152</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>849</i>	<i>1 987</i>	<i>2 635</i>	<i>5 602</i>	<i>15 880</i>	<i>19 325</i>	<i>21 532</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>219</i>	<i>317</i>	<i>293</i>	<i>841</i>	<i>1 764</i>	<i>1 967</i>	<i>1 620</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>2 468</i>	<i>5 864</i>	<i>6 922</i>	<i>6 398</i>	<i>6 165 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

KOREA
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	330 e	1 936	2 506	2 752 e	377 e	1 810	1 812	1 916 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	61	4 752	4 228	5 115 e	-	-	-	-
- Exports	-	391	903	1 177 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-2	- 427	33	63 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	1 e	- 317	- 10	108 e	-	-	-	-
Total Consumption	388	6 187	5 874	6 645 e	377 e	1 810	1 812	1 916 e
<i>of which: Ethane</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	-	225	295	..	-	-	-	..
Energy	-	14	11	..	377 e	1 810	1 812	..
Transport	147	1 582	1 663	..	-	-	-	..
Industry	114	1 131	1 313	..	-	-	-	..
Other	127	3 235	2 592	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	114	628	855	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	514	481	418 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	2 446 e	18 155	18 098	19 346 e	1 131 e	9 289	8 075	11 005 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	91	9 363	12 364	11 891 e	12	2 126	536	489 e
- Exports	-	4 346	5 277	5 410 e	-	1 325	897	1 925 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	35	18	25 e	-	- 78 e	- 190	- 61 e
+ Stock Change	- 13	- 211	11	203 e	- 66	134	- 69	- 159 e
- Statistical Difference	- 9 e	33	16	107 e	- 2 e	- 20 e	31	-
Total Consumption	2 533 e	22 963	25 198	25 948 e	1 079	10 166	7 424	9 349 e
Transformation	-	4 400	4 619	..	-	63	55	..
Energy	4 e	31	37	..	-	3	16	..
Transport	-	-	-	..	2	37	46	..
Industry	2 521	18 532	20 542	..	41	490	487	..
Other	8	-	-	..	1 036	9 573	6 820	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	2 521	18 529	20 542	..	-	168	135	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	979	968	765 e	-	1 026	1 095	1 254 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	44 e	94	73	..	-	709	643	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	-	-	-	..	-	2	-	..
- Exports	-	-	2	..	-	102	189	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	- 1	- 2	..	-	-	-	..
+ Stock Change	-	1	- 2	..	-	- 46	- 19	..
- Statistical Difference	- 1 e	1	- 1	..	-	36	37	..
Total Consumption	45	93	68	..	-	527	398	..
Transformation	-	25	17	..	-	44	-	..
Energy	-	-	-	..	-	319	398	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	45	68	51	..	-	164	-	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	6	8	..	-	46	65	..

Source: Annual Oil Statistics.

KOREA
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	315 e	2 458	2 106	..	-	12	9	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	-	-	-	..	-	-	-	..
- Exports	11	526	470	..	-	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	- 1	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	- 11	22	- 29	..	-	- 1	-	..
- Statistical Difference	-	- 34	- 13	..	-	- 1	-	..
Total Consumption	293	1 987	1 620	..	-	12	9	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	4	9	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	293	1 967	1 620	..	-	8	-	..
Other	-	20	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	293	1 967	1 620	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	30	59	..	-	1	1	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	207	363	204 e	55 e	637	656	3 482 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	48	69	40 e	-	117	246	817 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	- 64 e	- 49 e	- 76 e
+ Stock Change	-	- 3	- 1	- 2 e	1	- 11	- 7	31 e
- Statistical Difference	-	- 2	- 1	- 9 e	-	- 57 e	- 17 e	111 e
Total Consumption	-	158	294	171 e	56 e	502	371	2 509 e
Transformation	-	-	-	..	-	57	61	..
Energy	-	36	61	..	2 e	166	32	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	-	122	194	..	54	267	270	..
Other	-	-	39	..	-	12	8	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	3	4	6 e	-	11	18	120 e

Source: Annual Oil Statistics.

KOREA
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	1 137	2 019	2 178 e	-	-	-	26	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	88	141	185 e
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	90	691	1 363 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	1 762	1 184	1 691 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	2 989	3 894	5 232 e	-	-	-	114	141	185 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	1 479	1 300	1 973 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	94 e	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	1 479	1 300	2 067 e	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	104	480	509 e	-	-	-	-	-	-
Iran	11 176	9 652	11 236 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	677	983 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	7 233	8 890	7 666 e	-	-	-	-	-	-
Oman	7 846	8 421	8 004 e	-	-	-	-	-	-
Qatar	4 611	4 868	5 015 e	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	37 473	32 217	32 946 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	17 389	16 798	15 832 e	-	-	-	-	-	-
Other	3 053	2 203	2 195 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	88 781	83 726	83 877 e	-	-	-	-	-	-
India	-	30	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	5 618	4 494	5 730 e	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	85 e	-	-	-	68	-	-
Other	4 792	4 950	3 821 e	-	-	-	-	-	-
Asia	10 410	9 474	9 636 e	-	-	-	68	-	-
People's Rep. China	4 908	3 228	526 e	-	-	-	394	328	825 e
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Anqola/Cabinada	1 198	1 822	5 439 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	149	217	416 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	326	631	2 060 e	-	-	-	-	-	-
Gabon	390	384	497 e	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	6 175	2 849	2 679 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	3 130	2 668	3 508 e	-	-	-	-	-	-
Africa	11 368	8 571	14 599 e	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	644	2 594	2 809 e	-	-	-	-	-	-
Total Imports	120 683	113 267	119 255 e	-	-	-	576	469	1 010 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>89 675</i>	<i>80 445</i>	<i>82 087 e</i>	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

KOREA
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	43	113	108 e	28	65	78 e	15	48	30 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	53	-	-	-	-	-	50	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	137	27 e	-	-	-	-	137	27 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	3	37 e	-	-	-	-	3	37 e
Japan	1 072	303	595 e	-	23	71 e	56	5	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	142	80	27 e	-	-	-	114	80	27 e
Netherlands	150	51	61 e	-	-	-	105	51	61 e
New Zealand	-	30	-	-	-	-	-	30	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	48	122 e	-	-	-	-	48	122 e
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	507	85	318 e	96	26	9 e	-	59	231 e
Other	-	-	46 e	-	-	46 e	-	-	-
OECD	1 967	850	1 341 e	124	114	204 e	340	461	535 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	47	-	93 e	47	-	-	-	-	93 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	47	-	93 e	47	-	-	-	-	93 e
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	27 e	-	-	-	-	-	27 e
Non-OECD Europe	-	-	27 e	-	-	-	-	-	27 e
FSU	6	77	157 e	-	-	-	-	-	141 e
Iran	315	402	568 e	282	225	447 e	33	177	121 e
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	2 916	2 838	3 304 e	716	534	713 e	1 555	2 171	2 452 e
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	58	290	702 e	16	262	399 e	-	28	303 e
Saudi Arabia	5 944	5 309	6 143 e	2 851	2 356	2 443 e	2 629	2 953	3 585 e
United Arab Emirates	1 729	2 022	1 951 e	666	660	438 e	803	1 234	1 389 e
Other	645	1 214	602 e	-	11	20 e	537	1 147	582 e
Middle East	11 607	12 075	13 270 e	4 531	4 048	4 460 e	5 557	7 710	8 432 e
India	649	492	37 e	-	-	-	649	492	37 e
Indonesia	2 281	1 935	2 653 e	-	-	37 e	204	632	571 e
Singapore	1 939	1 318	842 e	-	-	-	678	856	251 e
Other	1 507	1 380	1 352 e	21	23	63 e	1 139	1 113	1 129 e
Asia	6 376	5 125	4 884 e	21	23	100 e	2 670	3 093	1 988 e
People's Rep. China	150	208	91 e	29	-	-	28	34	10 e
Algeria	577	338	402 e	-	43	225 e	345	295	177 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	423	736	348 e	-	-	-	423	736	348 e
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	53	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	152 e	-	-	126 e	-	-	26 e
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	114 e	-	-	-	-	-	114 e
Africa	1 053	1 074	1 016 e	-	43	351 e	768	1 031	665 e
Non-spec./Other	-	35	-	-	-	-	-	35	-
Total Imports	21 206	19 444	20 879 e	4 752	4 228	5 115 e	9 363	12 364	11 891 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>13 920</i>	<i>13 134</i>	<i>15 968 e</i>	<i>4 578</i>	<i>4 080</i>	<i>4 828 e</i>	<i>5 569</i>	<i>7 490</i>	<i>8 717 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

KOREA
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	31 e	279	54	195 e	31	69	233 e
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	28	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	45	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	43	-	-	64	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	-	31 e	395	54	195 e	95	69	233 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	5 e	6	77	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	645	133	139 e	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	42	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	382	-	115 e	82	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	260	128	124 e	-	-	-
Other	-	-	-	65	56	-	43	-	-
Middle East	-	-	-	1 394	317	378 e	125	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	7 e	438	35	240 e	34	-	14 e
Other	-	-	-	64	105	88 e	100	139	72 e
Asia	-	-	7 e	502	140	328 e	134	139	86 e
Peopl's Rep. China	-	25	13 e	67	134	68 e	10	15	-
Algeria	-	-	-	183	-	-	49	-	-
Anqola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	53	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	236	-	-	49	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	-	25	51 e	2 594	645	974 e	419	300	319 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	1 565	261	378 e	131	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

KOREA
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	704	152	65 e	-	-	-	2	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	304	-	78 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	1 011	152	143 e	-	-	-	2	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	11 e	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	2 077	1 303	2 045 e	-	-	-	-	-	-
Singapore	789	427	330 e	-	-	-	-	-	-
Other	183	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	3 049	1 730	2 375 e	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	16	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	4 076	1 882	2 529 e	-	-	-	2	-	-
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>2 077</i>	<i>1 303</i>	<i>2 045 e</i>	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

KOREA
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	121	6	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	6 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	-	-	-	-	-	121	6	6 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	66	28	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	7 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	6	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	72	28	7 e
Total Exports	-	-	-	-	-	-	193	34	13 e
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	109	204	359 e	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	3 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	30	109	229 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	100	221	15 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	58 e	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	5 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	8 441	8 645	11 715 e	33	39	69 e	3 922	4 653	5 057 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	1	111	76 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	78 e	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	97 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	771	1 946	1 850 e	2	-	-	-	33	-
Other OECD	23	-	132 e	-	-	-	-	-	-
OECD	9 475	11 236	14 617 e	35	39	69 e	3 922	4 686	5 057 e
Africa	27	5	57 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	42	493	156 e	-	-	-	-	-	-
Asia	8 432	13 831	11 836 e	-	-	27 e	373	318	320 e
People's Rep. China	11 658	12 749	11 533 e	356	864	1 081 e	26	273	33 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	343	232	78 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	298	30	126 e	-	-	-	25	-	-
Non-specified/Other	-	111	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	20 800	27 451	23 786 e	356	864	1 108 e	424	591	353 e
Total Exports	30 275	38 687	38 403 e	391	903	1 177 e	4 346	5 277	5 410 e

Source: Annual Oil Statistics.

KOREA
Table 8B: Exports by Country of Destination

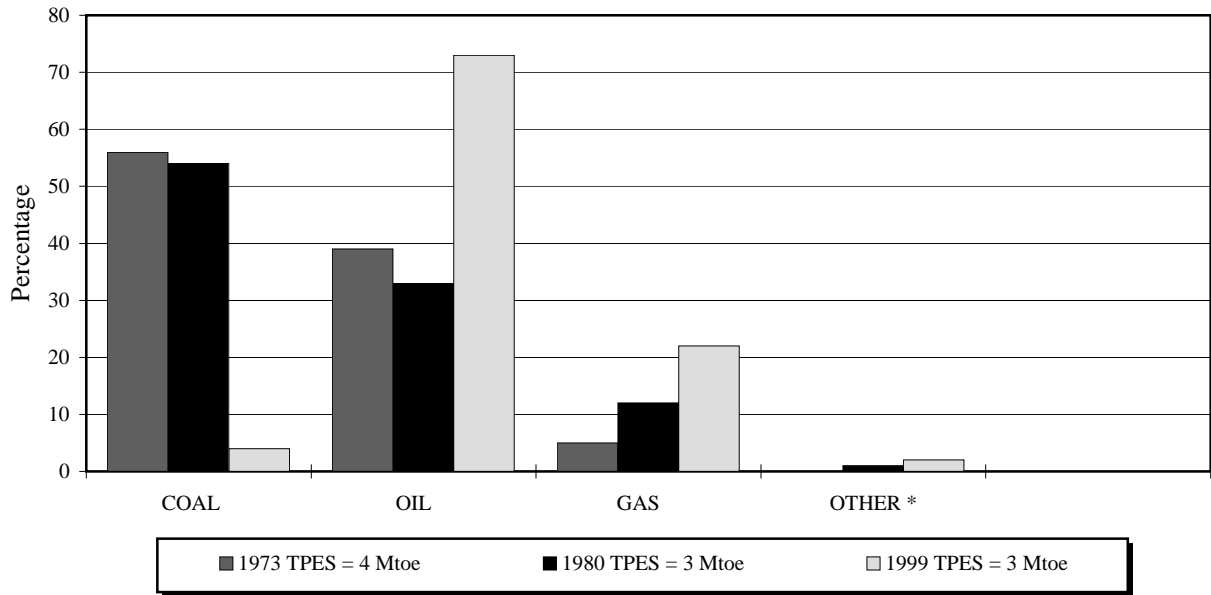
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	152	33 e	-	11	-	16	38	180 e
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	3 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	30	-	-	-	109	229 e	-	-	-
Denmark	-	6	15 e	100	149	-	-	61	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	136	156	275 e	2 329	2 374	2 961 e	1 406	1 200	2 612 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	104	76 e
Norway	-	-	-	-	-	78 e	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	97 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	32	6	286 e	454	1 488	1 227 e	160	236	295 e
Other OECD	-	-	21 e	-	-	-	23	-	47 e
OECD	198	320	630 e	2 883	4 131	4 495 e	1 605	1 639	3 310 e
Africa	25	-	-	-	-	-	-	-	38 e
Latin America	-	10	27 e	-	-	-	42	483	129 e
Asia	559	1 337	607 e	294	1 111	654 e	5 854	8 886	7 146 e
People's Rep. China	41	42	-	349	860	604 e	4 986	3 481	845 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	50	55	-	115	39	5 e	45	67	69 e
Middle East	251	25	-	-	-	-	22	-	126 e
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	926	1 469	634 e	758	2 010	1 263 e	10 949	12 917	8 353 e
Total Exports	1 124	1 789	1 264 e	3 641	6 141	5 758 e	12 554	14 556	11 663 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	92	-	146 e	-	-	-	1	3	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	5	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	58 e	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	5 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	495	69	662 e	48	69	40 e	72	85	39 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	1	7	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	123	183	39 e	-	-	-	-	-	3 e
Other OECD	-	-	64 e	-	-	-	-	-	-
OECD	710	252	969 e	48	69	40 e	74	100	47 e
Africa	-	-	19 e	-	-	-	2	5	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	1 152	1 898	2 737 e	-	-	-	200	281	345 e
People's Rep. China	5 431	6 714	8 545 e	-	-	-	469	515	425 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	133	71	4 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	5	-
Non-specified/Other	-	110	-	-	-	-	-	1	-
Non-OECD	6 716	8 793	11 305 e	-	-	-	671	807	770 e
Total Exports	7 426	9 045	12 274 e	48	69	40 e	745	907	817 e

Source: Annual Oil Statistics.

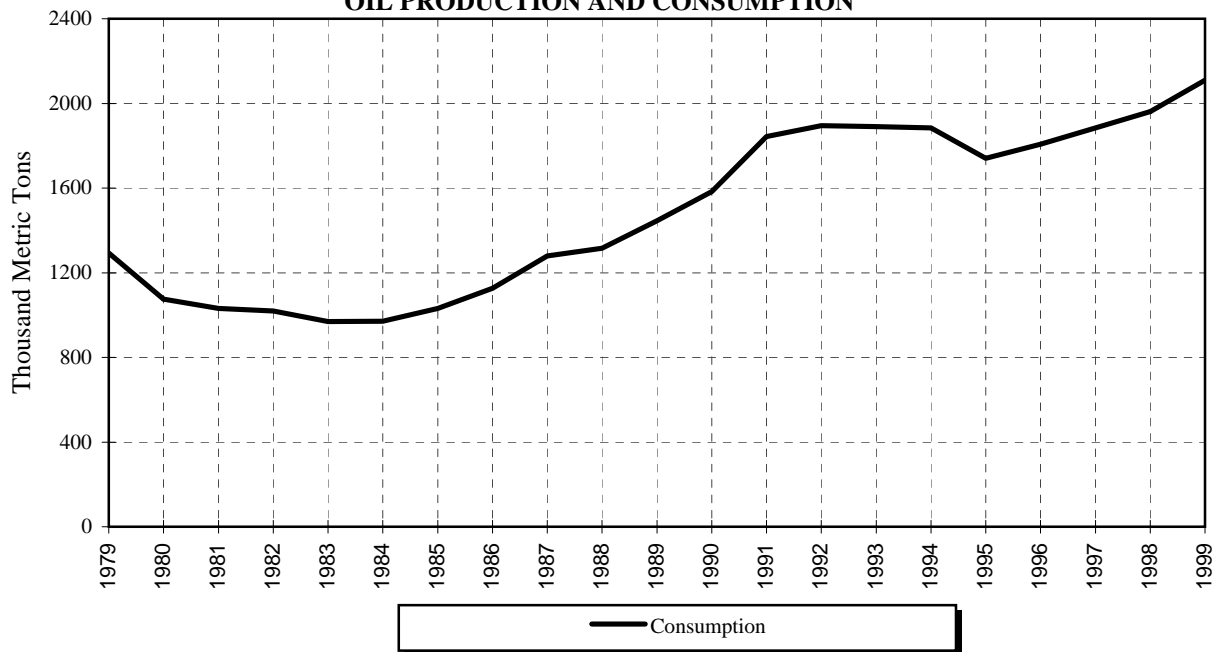
LUXEMBOURG

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

LUXEMBOURG
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
Crude Oil	..	-	-	-	-	-	-	-
NGL	..	-	-	-	-	-	-	-
Other	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	1 666	1 408	1 083	1 596	1 823	1 876	2 000	2 056 e
Crude Oil, NGL, Other	-	-	-	-	-	-	-	-
Petroleum Products	1 666	1 408	1 083	1 596	1 823	1 876	2 000	2 056 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	- 2	- 1	- 11	- 16	8	- 35	51 e
TOTAL SUPPLY	1 666	1 406	1 082	1 585	1 807	1 884	1 965	2 107 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	-	- 1	3	- 3 e
TOTAL CONSUMPTION	1 643	1 403	1 075	1 583	1 807	1 885	1 962	2 110 e
Transformation and Energy	118	55	24	3	7	4	-	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	6	-	-	-	-	-	-	..
Gas/Diesel Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
Fuel Oil	112	55	24	3	7	4	-	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport	273	409	479	977	1 311	1 422	1 507	..
Motor Gasoline	144	243	284	412	519	539	541	..
Gas/Diesel Oil	68	93	122	429	588	635	687	..
Subtotal	212	336	406	841	1 107	1 174	1 228	..
Aviation Fuels	51	61	63	129	200	244	275	..
Other	10	12	10	7	4	4	4	..
Industry	828	511	207	301	149	117	95	..
Naphtha	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	3	8	11	5	2	5	10	..
Gas/Diesel Oil	138	70	63	36	51	58	60	..
Fuel Oil	645	394	93	242	74	36	7	..
Other	42	39	40	18	22	18	18	..
Other Sectors	424	428	365	302	340	342	360	..
Gas/Diesel Oil	399	397	343	291	327	328	344	..
Fuel Oil	12	20	11	-	-	-	-	..
Other	13	11	11	11	13	14	16	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	31	41	42	22	23	18	18	..
Chem/Petchem. Feedst.	1	3	3	5	2	2	-	..
Other	30	38	39	17	21	16	18	..

Source: Annual Oil Statistics.

LUXEMBOURG
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	162	259	293	419	521	549	553	555 e
- Exports	1	5	2	1	-	2	3	3 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-6	-5	-4	-	-5	-4	11 e
- Statistical Difference	3	4	-	2	-	1	1	-2 e
Total Consumption	158	244	286	412	521	541	545	565 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	14	26	42	29	34	38	27 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1	-	-	1	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	1	-	-	1	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	52	61	63	129	206	241	279	325 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-1	-5	3	-4	1 e
- Statistical Difference	2	-	-	-	1	-	-	-4 e
Total Consumption	50	61	63	128	200	244	275	330 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	2	2	4	6	3	7	6 e

Source: Annual Oil Statistics.

LUXEMBOURG
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	620	566	549	773	978	1 014	1 125	1 133 e
- Exports	9	7	16	12	1	2	5	6 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	-	- 4	- 6	- 12	7	- 28	38 e
- Statistical Differences	6	- 1	1	- 1	- 1	- 2	1	2 e
Total Consumption	605	560	528	756	966	1 021	1 091	1 163 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	966	1 021	1 091	..
Transport	68	93	122	429	588	635	687	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	57	82	114	429	586	630	680	..
Rail	11	9	8	-	2	5	5	..
Inland Waterways	-	2	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	2	..
Industry	138	70	63	36	51	58	60	..
Iron and Steel	58	25	20	7	11	11	12	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	36	9	2	6	10	8	4	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	10	10	10	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	2	2	2	..
Food and Tobacco	-	-	6	2	3	5	4	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	-	-	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	44	36	35	13	7	8	13	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	8	8	14	15	..
Other Sectors	399	397	343	291	327	328	344	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	389	393	340	286	311	311	321	..
Agriculture	10	4	3	5	6	7	7	..
Non-Specified	-	-	-	-	10	10	16	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	37	75	77	67	60	88	50 e

Source: Annual Oil Statistics.

LUXEMBOURG
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	789	482	156	247	80	37	7	3 e
- Exports	1	9	28	1	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	3	8	-	1	3	1	1 e
- Statistical Differences	12	1	5	1	-	-	1	1 e
Total Consumption	776	475	131	245	81	40	7	3 e
Transformation	112	55	24	3	7	4	-	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	112	55	24	3	7	4	-	..
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	74	36	7	..
Transport	7	6	3	-	-	-	-	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	7	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	-	6	3	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	645	394	93	242	74	36	7	..
Iron and Steel	588	320	34	208	54	26	6	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	30	60	44	31	16	8	1	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	-	-	2	2	1	-	-	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	-	-	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	27	14	13	1	3	2	-	..
Other Sectors	12	20	11	-	-	-	-	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	12	5	-	-	-	-	-	..
Agriculture	-	11	10	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	4	1	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	23	12	12	5	2	1	-

Source: Annual Oil Statistics.

LUXEMBOURG
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 678	1 438	1 132	1 610	1 827	1 885	2 016	2 073 e
- Exports	12	30	49	14	4	9	16	17 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	-2	-1	-11	-16	8	-35	51 e
- Statistical Differences	23	3	7	2	-	-1	3	-3 e
Total Consumption	1 643	1 403	1 075	1 583	1 807	1 885	1 962	2 110 e
Transformation	118	55	24	3	7	4	-	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	112	55	24	3	7	4	-	..
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	1 800	1 881	1 962	..
Transport	273	409	479	977	1 311	1 422	1 507	..
Air	51	61	63	129	200	244	275	..
Road	204	331	405	848	1 109	1 173	1 225	..
Rail	18	9	8	-	2	5	5	..
Inland Waterways	-	8	3	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	2	..
Industry	828	511	207	301	149	117	95	..
Iron and Steel	651	350	60	220	68	40	21	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	68	77	53	42	30	20	8	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	10	10	10	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	2	2	2	..
Food and Tobacco	-	-	8	4	4	5	4	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	-	-	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	60	65	64	26	20	17	23	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	49	19	22	9	15	23	27	..
Other Sectors	424	428	365	302	340	342	360	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	410	409	350	297	322	320	330	..
Agriculture	13	15	13	5	6	7	7	..
Non-Specified	1	4	2	-	12	15	23	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>31</i>	<i>41</i>	<i>42</i>	<i>22</i>	<i>23</i>	<i>18</i>	<i>18</i>	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>1</i>	<i>3</i>	<i>3</i>	<i>5</i>	<i>2</i>	<i>2</i>	-	..
<i>Other</i>	<i>30</i>	<i>38</i>	<i>39</i>	<i>17</i>	<i>21</i>	<i>16</i>	<i>18</i>	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	<i>77</i>	<i>116</i>	<i>137</i>	<i>107</i>	<i>99</i>	<i>134</i>	<i>83 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

LUXEMBOURG
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	28	24 e	32	33 e	-	-	-	-
- Exports	3	5 e	8	8 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	25	19	24	25 e	-	-	-	-
<i>of which: Ethane</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	4	2	2	..	-	-	-	..
Industry	11	5	10	..	-	-	-	..
Other	10	12	12	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	1	-	-	-	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	2	2	2 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	2	2	2 e
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	-	-	-	..	-	1	1	..
Other	-	-	-	..	-	1	1	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	3	1	-	..	10	9	9	..
- Exports	-	-	-	..	-	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	-	-	-	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	-	-	-	..	-	-	-	..
Total Consumption	3	1	-	..	10	9	9	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	3	2	2	..
Industry	2	1	-	..	7	6	6	..
Other	1	-	-	..	-	1	1	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	3	1	-	..	10	9	9	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	..	-	-	-	..

Source: Annual Oil Statistics.

LUXEMBOURG
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	29	8	9	..	-	-	-	..
- Exports	-	-	-	..	-	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	-	-	-	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	-	-	-	..	-	-	-	..
Total Consumption	29	8	9	..	-	-	-	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	29	8	9	..	-	-	-	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	29	8	9	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	1	-	-	22 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	1	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	22 e
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	-	-	-	..	-	-	-	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

LUXEMBOURG
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	1 659	1 767	1 817 e	24 e	30	27 e	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	50	49	72 e	-	2	-	-	-	-
Germany	43	34	41 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	133	166	143 e	-	-	6 e	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	1 885	2 016	2 073 e	24 e	32	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	1 885	2 016	2 073 e	24 e	32	33 e	-	-	-
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

LUXEMBOURG
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	485	482	505 e	199	233	237 e	926	1 006	1 036 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	44	41	59 e	-	-	-
Germany	15	16	14 e	-	-	-	7	17	27 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	49	55	36 e	-	7	31 e	81	102	70 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	549	553	555 e	243	281	327 e	1 014	1 125	1 133 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	549	553	555 e	243	281	327 e	1 014	1 125	1 133 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

LUXEMBOURG
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	17	7	3 e	-	-	-	8	9	9 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	6	6	13 e
Germany	20	-	-	-	-	-	1	1	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	3	2	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	37	7	3 e	-	-	-	18	18	22 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	37	7	3 e	-	-	-	18	18	22 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

LUXEMBOURG
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. 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	3	4	2 e	2 e	2	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	6	12	15 e	3 e	6	8 e	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	9	16	17 e	5 e	8	8 e	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	9	16	17 e	5 e	8	8 e	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

LUXEMBOURG
Table 8B: Exports by Country of Destination

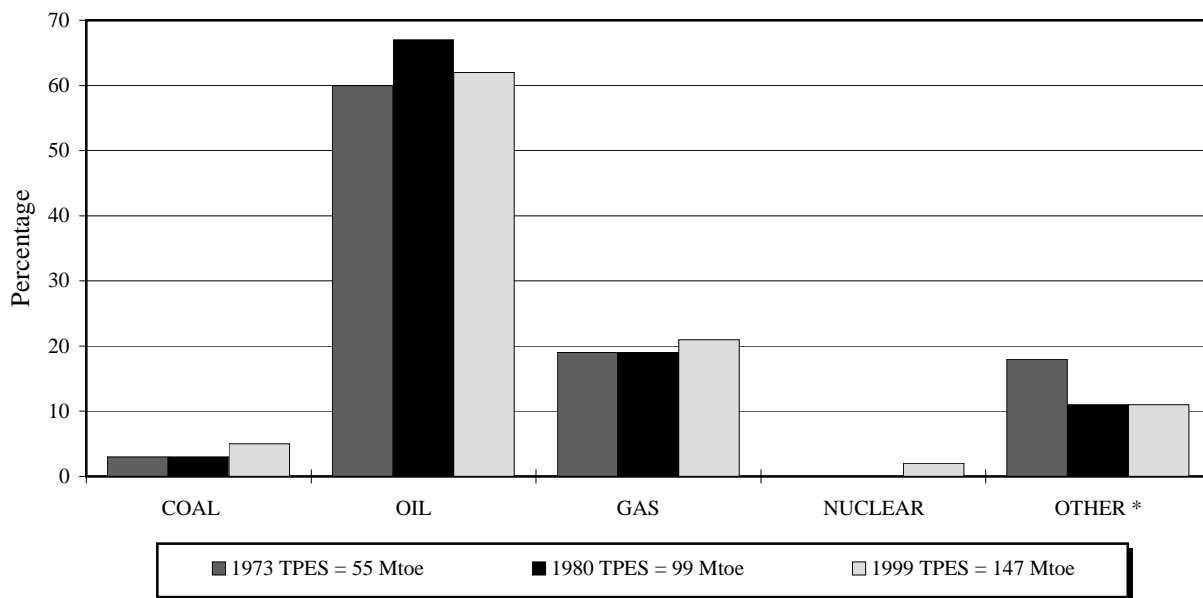
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	1	1 e	-	-	-	1	1	1 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	2	2	2 e	-	-	-	1	4	5 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	2	3	3 e	-	-	-	2	5	6 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	2	3	3 e	-	-	-	2	5	6 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

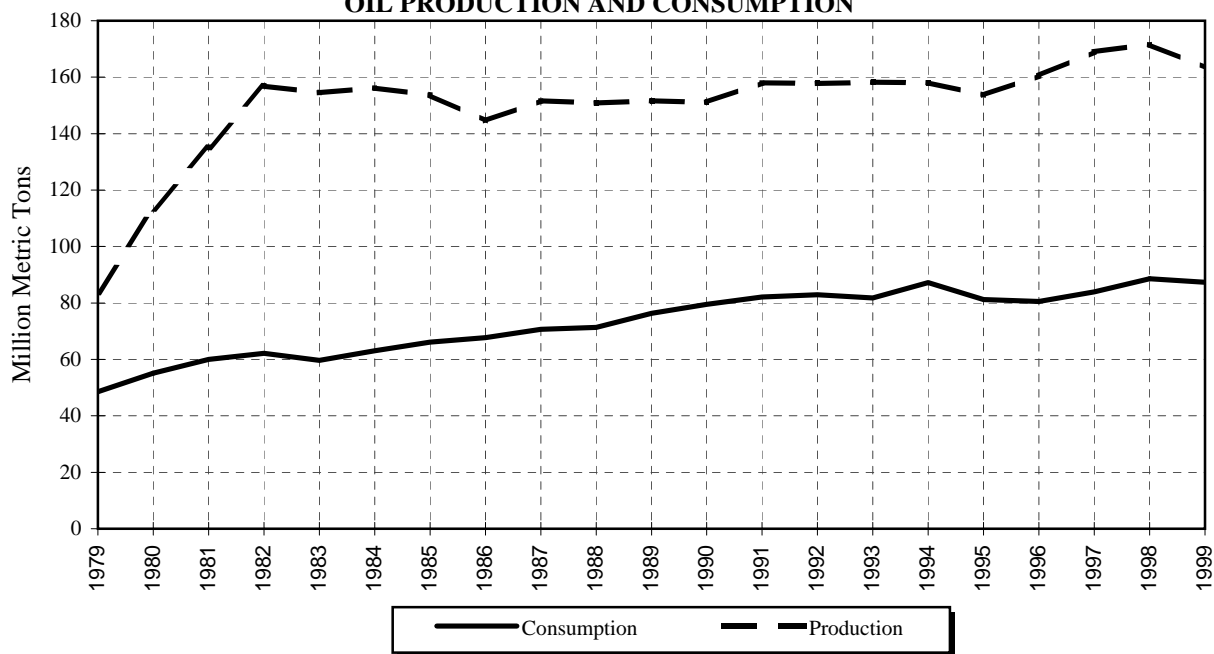
MEXICO

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

MEXICO
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	27 182	69 227	113 350	151 054	160 443	169 016	171 652	163 375 e
Crude Oil	..	65 457	107 017	138 656	148 454	157 846	160 266	151 654 e
NGL	..	3 770	6 333	12 398	11 989	11 170	11 386	11 721 e
Other	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	5 405	-17 930	-47 117	-68 918	-76 270	-81 623	-81 529	-74 885 e
Crude Oil, NGL, Other	3 552	-19 562	-45 601	-69 631	-80 191	-89 880	-90 888	-84 064 e
Petroleum Products	1 853	1 632	-1 516	713	3 921	8 257	9 359	9 179 e
- Intl. Marine Bunkers	113	304	325	657	567	785	775	874 e
+ Stock Changes	- 7	252	- 841	- 175	- 841	- 735	283	1 131 e
TOTAL SUPPLY	32 467	51 245	65 067	81 304	82 765	85 873	89 631	88 747 e
Refinery Intake	28 348	43 394	55 212	68 467	67 048	67 210	69 672	66 605 e
Refinery Output	25 858	40 308	50 432	65 927	63 895	63 874	67 050	64 098 e
LPG + Ethane	572	947	1 321	1 679	1 998	1 182	887	888 e
Naphtha	390	504	519	1 620	1 835	1 096	1 226	931 e
Kerosenes	2 249	2 838	3 371	3 207	3 139	2 764	2 732	2 679 e
Gasolines	6 024	9 190	11 615	16 776	16 062	15 525	16 435	16 114 e
Gas/Diesel Oil	5 434	10 289	12 693	13 285	13 447	13 506	13 976	13 160 e
Fuel Oil	9 084	14 762	18 735	26 394	24 341	24 760	26 227	24 940 e
Other Products	2 105	1 778	2 178	2 966	3 073	5 041	5 567	5 386 e
- Refinery Losses	2 490	3 086	4 780	2 540	3 153	3 336	2 622	2 507 e
+ Returns	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Differences	- 668	2 510	5 494	- 79	- 401	- 584	- 767	- 179 e
TOTAL CONSUMPTION	30 645	45 649	54 793	78 843	80 013	83 121	87 776	86 419 e
Transformation and Energy	8 770	12 436	15 352	24 876	25 597	27 708	30 599	..
Crude Oil	-	-	-	9	-	-	-	..
LPG + Ethane	675	95	274	575	575	380	348	..
Gas/Diesel Oil	1 344	1 725	2 426	1 374	1 121	1 237	1 291	..
Fuel Oil	5 620	9 573	11 317	19 884	20 309	22 616	24 819	..
Petroleum Coke	60	-	26	33	1 491	1 443	1 506	..
Other	1 071	1 043	1 309	3 001	2 101	2 032	2 635	..
Transport	12 309	18 074	22 983	29 549	31 661	32 422	33 607	..
Motor Gasoline	8 020	10 462	13 854	19 728	21 107	21 410	22 036	..
Gas/Diesel Oil	3 460	6 485	7 649	7 785	8 081	8 412	8 729	..
Subtotal	11 480	16 947	21 503	27 513	29 188	29 822	30 765	..
Aviation Fuels	586	971	1 341	1 697	2 068	2 197	2 425	..
Other	243	156	139	339	405	403	417	..
Industry	5 385	9 215	9 163	15 623	12 469	12 616	12 943	..
Naphtha	391	504	520	1 620	1 835	1 096	1 226	..
LPG + Ethane	385	698	845	2 848	2 669	2 892	2 805	..
Gas/Diesel Oil	646	851	1 014	1 040	1 583	1 745	1 896	..
Fuel Oil	2 666	5 553	4 777	7 808	5 281	5 674	5 879	..
Other	1 297	1 609	2 007	2 307	1 101	1 209	1 137	..
Other Sectors	4 181	5 924	7 295	8 795	10 286	10 375	10 627	..
Gas/Diesel Oil	631	1 346	1 535	1 492	1 632	1 754	1 822	..
Fuel Oil	443	506	611	807	739	794	824	..
Other	3 107	4 072	5 149	6 496	7 915	7 827	7 981	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	675	1 066	1 180	4 137	4 131	3 618	3 643	..
Chem/Petchem. Feedst.	612	994	1 103	4 058	4 039	3 559	3 578	..
Other	63	72	77	79	92	59	65	..

Source: Annual Oil Statistics.

MEXICO
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	65 457	107 017	138 656	148 454	157 846	160 266	151 654 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	19 562	45 601	69 631	80 191	89 880	90 888	84 064 e
- Direct Use	..	-	-	9	-	-	-	-
+ Stock Change	..	204	- 530	- 302	- 937	- 432	273	596 e
- Statistical Difference	..	2 705	5 674	247	278	324	- 21	1 581 e
Refinery Intake	..	43 394	55 212	68 467	67 048	67 210	69 672	66 605 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	3 770	6 333	12 398	11 989	11 170	11 386	11 721 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	3 770	6 333	12 398	11 989	11 170	11 386	11 721 e
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	27 182	69 227	113 350	151 054	160 443	169 016	171 652	163 375 e
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	3 552	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	19 562	45 601	69 631	80 191	89 880	90 888	84 064 e
- Direct Use	2 378	3 770	6 333	12 407	11 989	11 170	11 386	11 721 e
+ Stock Change	- 19	204	- 530	- 302	- 937	- 432	273	596 e
- Statistical Difference	- 11	2 705	5 674	247	278	324	- 21	1 581 e
Refinery Intake	28 348	43 394	55 212	68 467	67 048	67 210	69 672	66 605 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

MEXICO
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	6 024	9 190	11 615	16 776	16 062	15 525	16 435	16 114 e
+ Imports	1 336	9	27	1 614	3 117	5 426	6 142	4 877 e
- Exports	36	74	58	375	698	2 871	3 403	2 370 e
+ Transfers	1 060	1 618	2 847	3 446	3 110	3 611	3 759	3 887 e
+ Stock Change	20	2	- 163	- 68	49	- 115	- 114	261 e
- Statistical Difference	- 1	2	- 11	1	- 1	- 2	2	-
Total Consumption	8 405	10 743	14 279	21 392	21 641	21 578	22 817	22 769 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	603	974	1 360	2 402	2 538	2 401	2 563	2 594 e
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	17	3	18	706	470	204	138	106 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	1	- 1	-	-	-	-
Total Consumption	586	971	1 341	1 697	2 068	2 197	2 425	2 488 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

MEXICO
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	5 434	10 289	12 693	13 285	13 447	13 506	13 976	13 160 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	1	6	63	1 600	779	485	395	671 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	115	528	743	709	798 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	23	- 23	- 134	122	- 223	- 15	- 34	165 e
- Statistical Differences	- 625	- 147	- 128	1	- 500	- 885	- 900	-1 659 e
Total Consumption	6 081	10 407	12 624	11 691	12 417	13 148	13 738	13 515 e
Transformation	410	1 074	1 057	360	220	306	447	..
Public Electricity	410	1 074	1 057	360	220	306	447	..
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	901	931	844	..
Refinery Fuel	934	651	1 369	1 014	901	931	844	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	4 737	8 682	10 198	10 317	11 296	11 911	12 447	..
Transport	3 460	6 485	7 649	7 785	8 081	8 412	8 729	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	7 138	7 512	7 941	8 193	..
Rail	-	-	-	647	569	471	536	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	3 460	6 485	7 649	-	-	-	-	..
Industry	646	851	1 014	1 040	1 583	1 745	1 896	..
Iron and Steel	-	-	-	19	29	30	30	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	39	117	123	127	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	12	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	37	37	41	41	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	6	6	6	7	..
Mining and Quarrying	-	-	-	116	114	107	115	..
Food and Tobacco	-	-	-	248	66	70	74	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	13	95	86	96	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	114	112	113	118	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	646	851	1 014	436	1 007	1 169	1 288	..
Other Sectors	631	1 346	1 535	1 492	1 632	1 754	1 822	..
Commerce and Public	55	248	268	31	39	42	42	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	576	1 098	1 267	1 461	1 593	1 712	1 780	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

MEXICO
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	9 084	14 762	18 735	26 394	24 341	24 760	26 227	24 940 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	638	1 078	-	3 141	2 326	4 654	5 291	5 189 e
- Exports	842	-	1 752	465	296	2	78	54 e
- Intl. Marine Bunkers	113	304	325	542	39	42	66	76 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	- 38	92	48	- 30	- 4	- 286	148	133 e
- Statistical Differences	-	- 4	1	- 1	- 1	-	-	- 221 e
Total Consumption	8 729	15 632	16 705	28 499	26 329	29 084	31 522	30 353 e
Transformation	3 676	7 513	9 051	16 405	17 887	20 480	22 486	..
Public Electricity	3 676	7 513	9 051	16 405	17 887	20 480	22 486	..
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	2 422	2 136	2 333	..
Refinery Fuel	1 944	2 060	2 266	3 479	2 422	2 136	2 333	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	3 109	6 059	5 388	8 615	6 020	6 468	6 703	..
Transport	-	-	-	-	-	-	-	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	2 666	5 553	4 777	7 808	5 281	5 674	5 879	..
Iron and Steel	-	-	-	692	578	596	595	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	1 278	1 215	1 261	1 290	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	2 119	1 885	1 872	2 002	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	1	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	-	-	198	166	156	168	..
Food and Tobacco	-	-	-	1 171	1 074	1 069	1 211	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	814	347	312	351	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	2 666	5 553	4 777	1 535	16	408	262	..
Other Sectors	443	506	611	807	739	794	824	..
Commerce and Public	443	506	611	807	739	794	824	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

MEXICO
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	25 858	40 308	50 432	65 927	63 895	63 874	67 050	64 098 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	3 279	1 715	888	5 462	7 159	12 348	13 953	13 033 e
- Exports	1 426	83	2 404	4 749	3 238	4 091	4 594	3 854 e
- Intl. Marine Bunkers	113	304	325	657	567	785	775	874 e
+ Transfers	2 378	3 770	6 333	12 407	11 989	11 170	11 386	11 721 e
+ Stock Changes	12	48	- 311	127	96	- 303	10	535 e
- Statistical Differences	- 657	- 195	- 180	- 326	- 679	- 908	- 746	- 1 760 e
Total Consumption	30 645	45 649	54 793	78 843	80 013	83 121	87 776	86 419 e
Transformation	4 086	8 587	10 108	16 765	18 107	20 786	22 933	..
Public Electricity	4 086	8 587	10 108	16 765	18 107	20 786	22 933	..
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	7 490	6 922	7 666	..
Refinery Fuel	4 684	3 849	5 244	8 102	7 490	6 922	7 666	..
Other Energy Sector	-	-	-	9	-	-	-	..
Final Consumption	21 875	33 213	39 441	53 967	54 416	55 413	57 177	..
Transport	12 309	18 074	22 983	29 549	31 661	32 422	33 607	..
Air	586	971	1 341	1 736	2 094	2 222	2 447	..
Road	8 263	10 618	13 993	27 166	28 998	29 729	30 624	..
Rail	-	-	-	647	569	471	536	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	3 460	6 485	7 649	-	-	-	-	..
Industry	5 385	9 215	9 163	15 623	12 469	12 616	12 943	..
Iron and Steel	-	-	-	739	616	635	634	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	612	994	1 103	5 379	5 383	4 956	5 008	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	12	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	2 157	1 927	1 919	2 048	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	32	30	33	36	..
Mining and Quarrying	-	-	-	327	328	308	331	..
Food and Tobacco	-	-	-	1 435	1 153	1 153	1 299	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	832	447	402	452	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	114	112	113	118	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	4 773	8 221	8 060	4 596	2 473	3 097	3 017	..
Other Sectors	4 181	5 924	7 295	8 795	10 286	10 375	10 627	..
Commerce and Public	498	754	879	1 288	1 906	2 003	2 033	..
Residential	746	904	989	5 849	6 682	6 544	6 786	..
Agriculture	1 152	1 713	1 991	1 658	1 698	1 828	1 808	..
Non-Specified	1 785	2 553	3 436	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>675</i>	<i>1 066</i>	<i>1 180</i>	<i>4 137</i>	<i>4 131</i>	<i>3 618</i>	<i>3 643</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>612</i>	<i>994</i>	<i>1 103</i>	<i>4 058</i>	<i>4 039</i>	<i>3 559</i>	<i>3 578</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>63</i>	<i>72</i>	<i>77</i>	<i>79</i>	<i>92</i>	<i>59</i>	<i>65</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>

Source: Annual Oil Statistics.

MEXICO
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	1 321	1 182	887	888 e	431	1 480	1 480	1 319 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	576	2 268	2 427	2 967 e	-	-	-	-
- Exports	496	166	130	143 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	3 486	7 559	7 627	7 834 e	-	-	-	-
+ Stock Change	- 39	110	- 14	- 11 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	135	- 410	- 706	- 780 e	-	-	-	-
Total Consumption	4 713	11 363	11 503	12 315 e	431	1 480	1 480	1 319 e
<i>of which: Ethane</i>	654	2 521	2 417	2 666 e	-	-	-	-
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	274	380	348	..	431	1 480	1 480	..
Transport	139	403	417	..	-	-	-	..
Industry	845	2 892	2 805	..	-	-	-	..
Other	3 455	7 688	7 933	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	654	2 521	2 417	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	519	1 096	1 226	931 e	2 011	363	169	85 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	93	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	- 6	34	18	- 6 e
- Statistical Difference	- 1	-	-	-	- 66	-	- 11	-
Total Consumption	520	1 096	1 226	931 e	2 071	397	291	79 e
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	187	229	238	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	520	1 096	1 226	..	191	29	5	..
Other	-	-	-	..	1 693	139	48	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	519	1 097	1 226	..	7	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	..	-	-	-	..

Source: Annual Oil Statistics.

MEXICO
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	-	-	-	..	-	-	-	..
- Exports	-	-	-	..	-	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	-	-	-	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	-	-	-	..	-	-	-	..
Total Consumption	-	-	-	..	-	-	-	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	-	-	-	..	-	-	-	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	26	1 443	1 506	1 228 e	1 721	2 118	2 581	2 839 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	285	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	17	363	450	510 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	- 17	- 31	6	- 7 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	- 111	389	869	900 e
Total Consumption	26	1 443	1 506	1 228 e	2 083	1 335	1 268	1 422 e
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	26	1 443	1 506	..	267	155	136	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	-	-	-	..	1 816	1 180	1 132	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	1 816	1 180	1 132	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

MEXICO
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	32	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	36	-	41 e	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	30 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	38	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	34	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	37 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	50 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	187	825	294 e	-	-	-	-	-	-
United States	8 890	10 713	10 328 e	1 549	1 712	2 013 e	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	9 217	11 538	10 780 e	1 549	1 712	2 013 e	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	102	-	243 e	-	-	-	-	-	-
Ecuador	200	257	118 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	51	243	45 e	-	-	-	-	-	-
Peru	457	368	287 e	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	1 510	218	118 e	46	45	92 e	-	-	-
Other	97	100	118 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	2 417	1 186	929 e	46	45	92 e	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	626	647	694 e	626	220	260 e	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	626	647	694 e	626	220	260 e	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	39	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	39	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	41	-	28 e	-	-	-	-	-	-
Algeria	47	450	602 e	47	450	602 e	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	47	450	602 e	47	450	602 e	-	-	-
Non-spec./Other	-	93	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	12 348	13 953	13 033 e	2 268	2 427	2 967 e	-	-	-
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>2 183</i>	<i>1 315</i>	<i>1 414 e</i>	<i>719</i>	<i>715</i>	<i>954 e</i>	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

MEXICO
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	32	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	36	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	30 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	38	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	34	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	187	825	294 e	-	-	-	-	-	-
United States	4 831	4 785	4 039 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	5 158	5 610	4 363 e	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	218	66	26 e	-	-	-	-	-	-
Other	9	-	26 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	227	66	52 e	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	427	434 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	427	434 e	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	39	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	39	-	-	-	-	-	-	-
Peopl's Rep. China	41	-	28 e	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	93	-	-	-	-
Total Imports	5 426	6 142	4 877 e	-	93	-	-	-	-
<i>Memo: Total OPEC</i>	218	493	460 e	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

MEXICO
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	41 e	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	37 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	50 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	2 510	4 216	4 276 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	2 510	4 216	4 404 e	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	102	-	243 e	-	-	-	-	-	-
Ecuador	200	257	118 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	51	243	45 e	-	-	-	-	-	-
Peru	457	368	287 e	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	1 246	107	-	-	-	-	-	-	-
Other	88	100	92 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	2 144	1 075	785 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	4 654	5 291	5 189 e	-	-	-	-	-	-
<i>Memo: Total OPEC</i>	1 246	107	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

MEXICO
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	130	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	1 549	1 724	1 179 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	81	81	80 e	-	-	-	-	-	-
Japan	3 152	1 630	2 180 e	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	945	963	591 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	824	1 101	1 070 e	-	-	-	-	-	-
Spain	6 523	7 238	6 483 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	560	611	872 e	-	-	-	-	-	-
United States	69 825	69 632	62 991 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	83 589	82 980	75 446 e	-	-	-	-	-	-
Africa	644	650	247 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	5 374	7 066	7 164 e	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	273	192	247 e	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	960 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	6 291	7 908	8 618 e	-	-	-	-	-	-
Total Exports	89 880	90 888	84 064 e	-	-	-	-	-	-
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	62	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	52 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	38	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	3 243	1 857	1 073 e	18	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	3 343	1 857	1 125 e	18	-	-	-	-	-
Africa	163	1 825	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	585	770	837 e	148	130	143 e	-	-	-
Asia	-	142	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	1 892 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	748	2 737	2 729 e	148	130	143 e	-	-	-
Total Exports	4 091	4 594	3 854 e	166	130	143 e	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

MEXICO
Table 8B: Exports by Country of Destination

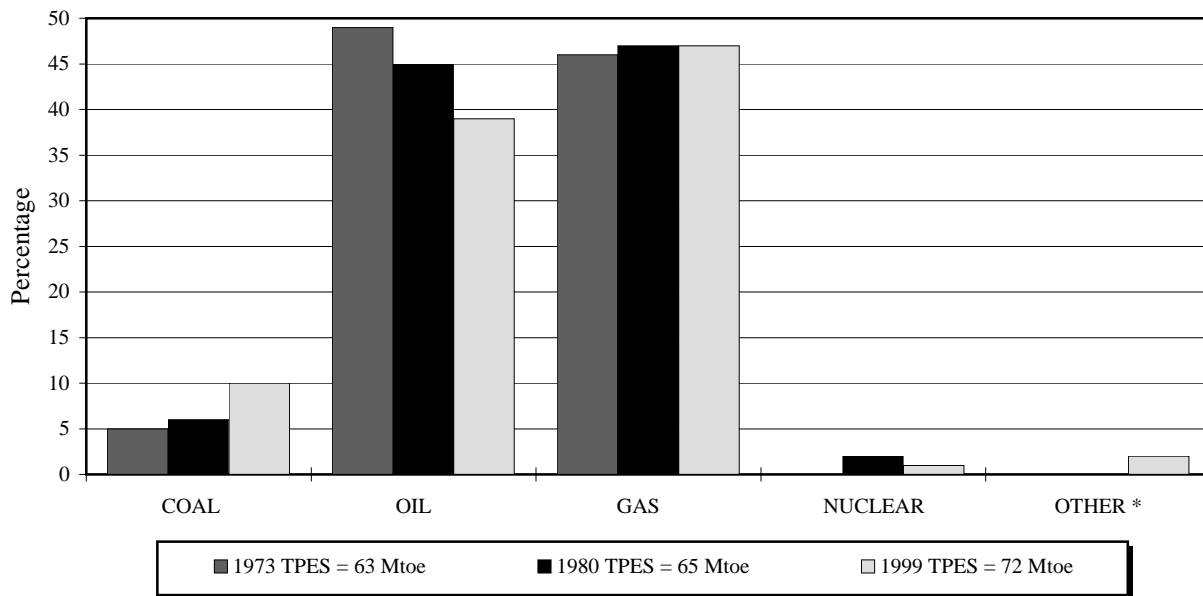
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	62	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	4 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	38	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	2 555	1 057	424 e	204	138	106 e	107	154	126 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	2 617	1 057	424 e	204	138	106 e	145	154	130 e
Africa	163	1 825	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	91	379	54 e	-	-	-	340	241	541 e
Asia	-	142	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	1 892 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	254	2 346	1 946 e	-	-	-	340	241	541 e
Total Exports	2 871	3 403	2 370 e	204	138	106 e	485	395	671 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	48 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	62	4 e	-	-	-	359	446	413 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	62	52 e	-	-	-	359	446	413 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	2	16	2 e	-	-	-	4	4	97 e
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	2	16	2 e	-	-	-	4	4	97 e
Total Exports	2	78	54 e	-	-	-	363	450	510 e

Source: Annual Oil Statistics.

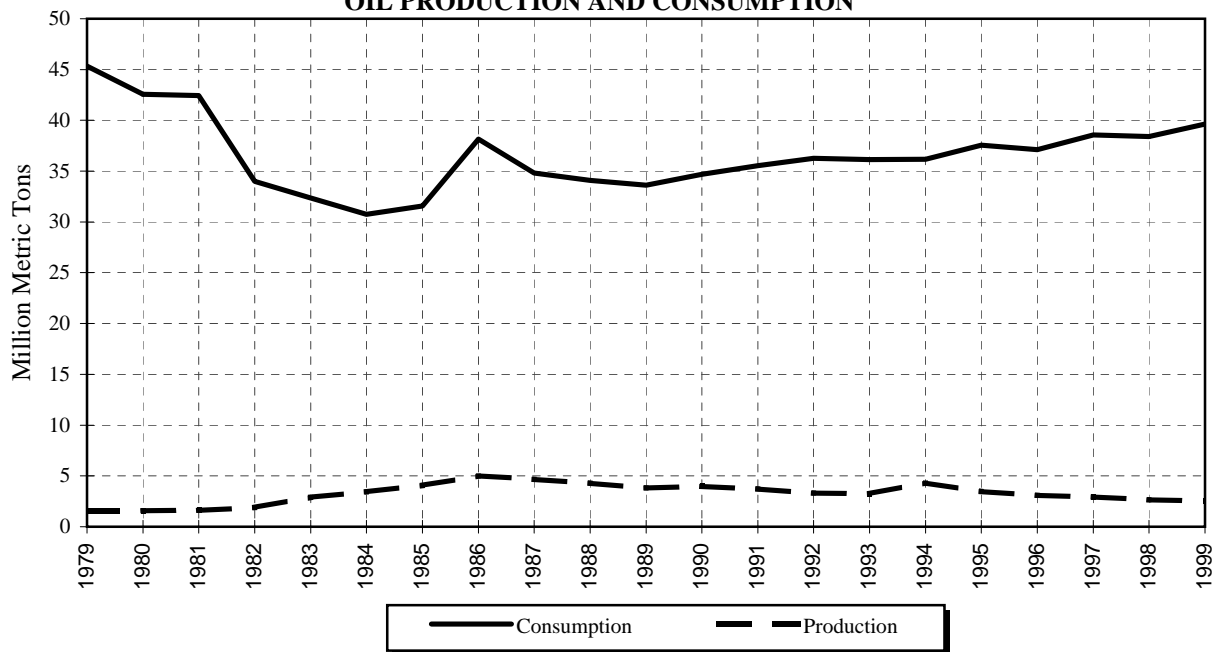
NETHERLANDS

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

NETHERLANDS
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	1 556	1 520	1 568	3 976	3 103	2 930	2 661	2 533 e
Crude Oil	..	1 402	1 280	3 533	2 221	2 069	1 714	1 594 e
NGL	..	118	288	443	882	861	947	939 e
Other	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	40 199	37 274	37 525	30 741	34 850	36 282	36 274	36 464 e
Crude Oil, NGL, Other	72 161	55 689	49 891	47 700	60 748	60 124	61 711	58 796 e
Petroleum Products	-31 962	-18 415	-12 366	-16 959	-25 898	-23 842	-25 437	-22 332 e
- Intl. Marine Bunkers	11 972	11 427	9 590	11 202	11 812	12 536	12 638	13 060 e
+ Stock Changes	- 511	151	- 720	301	- 515	- 37	147	1 360 e
TOTAL SUPPLY	29 272	27 518	28 783	23 816	25 626	26 639	26 444	27 297 e
Refinery Intake	73 505	60 803	57 537	68 240	80 170	80 040	81 010	77 023 e
Refinery Output	73 081	60 530	57 238	67 905	79 715	79 401	80 066	76 263 e
LPG + Ethane	966	1 231	1 632	2 640	3 759	3 817	3 652	3 871 e
Naphtha	6 594	4 074	3 646	9 790	10 680	11 265	9 646	9 121 e
Kerosenes	4 477	2 943	3 306	5 165	6 530	6 154	6 529	7 161 e
Gasolines	6 173	7 732	9 694	12 906	14 943	14 180	14 976	13 253 e
Gas/Diesel Oil	20 559	18 807	17 511	15 524	21 354	21 201	21 251	21 683 e
Fuel Oil	29 165	20 659	17 046	12 704	13 324	13 245	14 448	11 144 e
Other Products	5 147	5 084	4 403	9 176	9 125	9 539	9 564	10 030 e
- Refinery Losses	424	273	299	335	455	639	944	760 e
+ Returns	-	2 304	4 435	31	85	96	74	45 e
- Statistical Differences	- 171	130	- 75	15	- 34	64	- 199	6 e
TOTAL CONSUMPTION	29 019	29 419	32 994	23 497	25 290	26 032	25 773	26 576 e
Transformation and Energy	5 268	7 481	12 836	4 101	4 897	4 471	4 258	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	-	110	461	20	3	1	12	..
Gas/Diesel Oil	26	480	1 042	25	11	8	8	..
Fuel Oil	3 602	4 023	7 075	810	1 100	388	351	..
Petroleum Coke	-	250	227	-	-	-	-	..
Other	1 640	2 618	4 031	3 246	3 783	4 074	3 887	..
Transport	6 985	8 020	8 180	9 976	12 636	13 000	13 111	..
Motor Gasoline	3 556	3 954	3 854	3 449	4 191	4 139	4 107	..
Gas/Diesel Oil	2 457	2 854	2 600	3 970	4 939	5 138	5 037	..
Subtotal	6 013	6 808	6 454	7 419	9 130	9 277	9 144	..
Aviation Fuels	865	855	943	1 571	2 699	2 924	3 180	..
Other	107	357	783	986	807	799	787	..
Industry	9 925	9 989	9 008	7 748	6 195	6 992	6 869	..
Naphtha	5 493	4 169	3 225	3 151	2 464	2 245	2 274	..
LPG + Ethane	201	378	772	1 764	952	1 259	1 322	..
Gas/Diesel Oil	417	1 406	1 634	386	212	203	207	..
Fuel Oil	2 110	1 248	1 016	388	98	66	60	..
Other	1 704	2 788	2 361	2 059	2 469	3 219	3 006	..
Other Sectors	6 841	3 929	2 970	1 672	1 562	1 569	1 535	..
Gas/Diesel Oil	4 429	2 712	2 147	1 341	1 228	1 228	1 174	..
Fuel Oil	992	381	304	30	-	8	20	..
Other	1 420	836	519	301	334	333	341	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	6 628	6 854	6 128	5 987	4 019	4 189	4 164	..
Chem/Petchem. Feedst.	5 494	5 860	5 228	5 251	3 323	3 506	3 536	..
Other	1 134	994	900	736	696	683	628	..

Source: Annual Oil Statistics.

NETHERLANDS
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	1 402	1 280	3 533	2 221	2 069	1 714	1 594 e
+ Imports	..	54 737	49 748	45 397	56 187	55 366	56 840	53 804 e
- Exports	..	-	-	1 257	839	514	342	306 e
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	342	- 924	125	- 406	365	144	- 211 e
- Statistical Difference	..	54	- 107	49	5	75	- 187	-
Refinery Intake	..	56 427	50 211	47 749	57 158	57 211	58 543	54 881 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	5 463	5 936	2 523	4 249	3 884	3 740	3 951 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	118	288	443	882	861	947	939 e
+ Imports	..	18	104	3 615	5 403	5 273	5 213	5 298 e
- Exports	..	-	23	55	3	1	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	- 6	- 5	- 30	53	- 23	9	24 e
- Statistical Difference	..	-	-	4	7	1	- 7	-
Refinery Intake	..	130	364	3 969	6 328	6 109	6 176	6 261 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	23	70	380	184	207	198	174 e
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	2 304	4 435	-	-	-	-	-
+ Transfers	..	959	2 465	16 522	16 684	16 720	16 291	15 881 e
+ Imports	..	934	62	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	- 49	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	4 246	6 962	16 522	16 684	16 720	16 291	15 881 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	1 556	1 520	1 568	3 976	3 103	2 930	2 661	2 533 e
+ Backflows	-	2 304	4 435	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	959	2 465	16 522	16 684	16 720	16 291	15 881 e
+ Imports	72 161	55 689	49 914	49 012	61 590	60 639	62 053	59 102 e
- Exports	-	-	23	1 312	842	515	342	306 e
- Direct Use	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 331	336	- 929	95	- 353	342	153	- 187 e
- Statistical Difference	- 119	5	- 107	53	12	76	- 194	-
Refinery Intake	73 505	60 803	57 537	68 240	80 170	80 040	81 010	77 023 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	5 486	6 006	2 903	4 433	4 091	3 938	4 125 e

Source: Annual Oil Statistics.

NETHERLANDS
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	5 776	7 331	9 140	12 842	14 882	14 121	14 913	13 191 e
+ Imports	352	499	2 144	7 311	3 026	3 650	5 439	5 393 e
- Exports	2 453	3 491	6 550	13 326	9 233	9 255	10 573	11 226 e
+ Transfers	-	- 317	- 972	- 3 732	- 4 768	- 4 419	- 5 397	- 3 491 e
+ Stock Change	- 119	- 43	111	352	272	42	- 271	274 e
- Statistical Difference	-	25	18	- 2	- 12	-	4	-
Total Consumption	3 556	3 954	3 855	3 449	4 191	4 139	4 107	4 141 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	650	767	1 366	1 030	988	1 259	985 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	175	130	87	64	61	55	63	62 e
+ Imports	1	-	26	17	-	-	4	-
- Exports	174	117	120	75	60	61	61	56 e
+ Transfers	-	-	-	2	8	8	-	-
+ Stock Change	7	- 7	13	- 2	- 4	4	-	1 e
- Statistical Difference	-	- 1	- 1	1	1	-	1	3 e
Total Consumption	9	7	7	5	4	6	5	4 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	30	21	13	9	5	5	4 e
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	222	271	467	-	-	4	-	-
+ Imports	2	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	113	169	393	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	- 4	-	-
+ Stock Change	- 11	- 10	- 4	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	- 7	-	-	-	-	-
Total Consumption	100	92	77	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	29	42	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	3 258	2 445	2 834	4 940	6 321	5 921	6 340	6 965 e
+ Imports	96	272	423	579	335	644	502	719 e
- Exports	2 527	1 942	2 335	3 657	3 800	3 392	3 429	4 122 e
+ Transfers	-	-	17	- 262	- 164	- 236	- 242	- 277 e
+ Stock Change	- 75	- 15	- 87	- 37	5	- 30	3	10 e
- Statistical Difference	- 4	4	- 7	- 3	2	- 11	- 1	-
Total Consumption	756	756	859	1 566	2 695	2 918	3 175	3 295 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	204	399	349	275	305	302	292 e

Source: Annual Oil Statistics.

NETHERLANDS
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	20 559	18 807	17 511	15 524	21 354	21 201	21 251	21 683 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2 335	2 962	8 041	9 190	7 714	9 009	8 559	7 332 e
- Exports	14 055	11 961	16 442	15 982	20 044	21 228	20 898	19 832 e
- Intl. Marine Bunkers	1 653	2 000	1 729	2 083	2 116	1 964	2 051	2 008 e
+ Transfers	-	- 94	- 137	- 815	- 204	- 311	- 103	- 1 840 e
+ Stock Changes	138	- 273	212	- 127	- 325	- 123	- 343	1 404 e
- Statistical Differences	- 5	- 11	33	- 15	- 11	7	- 11	-
Total Consumption	7 329	7 452	7 423	5 722	6 390	6 577	6 426	6 739 e
Transformation	26	478	1 039	20	9	7	6	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	26	9	5	6	4	4	4	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	13	5	3	2	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	469	1 034	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	1	-	-	-	..
Energy Sector	-	2	3	5	2	1	2	..
Refinery Fuel	-	2	3	5	2	1	2	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	7 303	6 972	6 381	5 697	6 379	6 569	6 418	..
Transport	2 457	2 854	2 600	3 970	4 939	5 138	5 037	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	1 254	2 120	1 986	3 383	4 258	4 426	4 357	..
Rail	54	39	47	37	31	32	30	..
Inland Waterways	1 149	695	567	550	650	680	650	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	417	1 406	1 634	386	212	203	207	..
Iron and Steel	44	55	56	2	3	3	3	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	21	1 214	1 398	184	7	5	2	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	1	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	13	10	10	11	10	9	8	..
Transport Equipment	-	-	-	9	4	8	9	..
Machinery	-	-	-	11	12	5	6	..
Mining and Quarrying	-	-	-	16	25	30	30	..
Food and Tobacco	7	19	19	22	15	11	12	..
Pulp, Paper and Printing	1	5	6	5	1	1	1	..
Wood and Wood Products	-	-	-	4	2	-	-	..
Construction	-	-	-	120	132	130	135	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	1	1	-	..
Non-Specified	331	103	145	1	-	-	1	..
Other Sectors	4 429	2 712	2 147	1 341	1 228	1 228	1 174	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	3 153	1 288	1 095	165	70	54	53	..
Agriculture	244	295	375	120	235	250	250	..
Non-Specified	1 032	1 129	677	1 056	923	924	871	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	1 214	1 141	161	-	1	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	1 214	1 141	161	-	1	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	2 202	3 864	2 784	3 219	3 342	3 685	2 281 e

Source: Annual Oil Statistics.

NETHERLANDS
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	29 165	20 659	17 046	12 704	13 324	13 245	14 448	11 144 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 668	2 706	7 508	8 684	7 402	7 924	7 026	9 456 e
- Exports	13 854	7 998	7 492	9 377	8 740	9 166	9 688	7 995 e
- Intl. Marine Bunkers	10 263	9 363	7 799	9 019	9 585	10 455	10 458	10 924 e
+ Transfers	-	- 195	- 689	-1 740	-1 075	-1 267	-1 185	-1 091 e
+ Stock Changes	- 32	- 168	- 174	- 41	- 152	163	275	- 187 e
- Statistical Differences	- 20	- 11	5	- 17	- 24	- 18	- 13	3 e
Total Consumption	6 704	5 652	8 395	1 228	1 198	462	431	400 e
Transformation	1 597	2 174	5 379	276	253	23	12	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	1 367	1 940	5 185	42	31	17	6	..
Autoproducers of CHP	230	234	194	234	222	6	6	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	2 005	1 849	1 696	534	847	365	339	..
Refinery Fuel	2 005	1 849	1 696	534	847	365	339	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	3 102	1 629	1 320	418	98	74	80	..
Transport	-	-	-	-	-	-	-	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	2 110	1 248	1 016	388	98	66	60	..
Iron and Steel	484	375	295	2	-	-	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	302	397	345	237	7	11	6	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	113	111	79	97	75	42	43	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	8	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	270	211	169	34	15	12	11	..
Pulp, Paper and Printing	60	31	9	1	1	1	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	-	-	-	2	-	-	-	..
Non-Specified	881	123	119	7	-	-	-	..
Other Sectors	992	381	304	30	-	8	20	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	271	166	64	-	-	-	-	..
Agriculture	32	2	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	689	213	240	30	-	8	20	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	192	158	12	9	13	4	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	192	158 e	7	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	5	9	13	4	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	2 126	2 930	1 836	1 865	1 702	1 427	1 614 e

Source: Annual Oil Statistics.

NETHERLANDS
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	73 081	60 530	57 238	67 905	79 715	79 401	80 066	76 263 e
+ Recycled Products	-	-	-	31	85	96	74	45 e
+ Imports	9 722	13 615	28 548	39 465	31 712	36 499	34 996	37 358 e
- Exports	41 684	32 030	40 914	56 424	57 610	60 341	60 433	59 690 e
- Intl. Marine Bunkers	11 972	11 427	9 590	11 202	11 812	12 536	12 638	13 060 e
+ Transfers	-	- 959	-2 465	-16 522	-16 684	-16 720	-16 291	-15 881 e
+ Stock Changes	- 180	- 185	209	206	- 162	- 379	- 6	1 547 e
- Statistical Differences	- 52	125	32	- 38	- 46	- 12	- 5	6 e
Total Consumption	29 019	29 419	32 994	23 497	25 290	26 032	25 773	26 576 e
Transformation	1 623	4 487	9 835	696	852	777	739	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	1 393	1 949	5 190	48	232	195	126	..
Autoproducers of CHP	230	234	194	646	620	582	613	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	2 304	4 435	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	16	2	-	-	-	..
Energy Sector	3 645	2 994	3 001	3 405	4 045	3 694	3 519	..
Refinery Fuel	3 645	2 994	3 001	3 405	4 045	3 694	3 519	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	23 751	21 938	20 158	19 396	20 393	21 561	21 515	..
Transport	6 985	8 020	8 180	9 976	12 636	13 000	13 111	..
Air	865	855	943	1 571	2 699	2 924	3 180	..
Road	4 907	6 427	6 607	7 740	9 246	9 354	9 239	..
Rail	54	39	47	37	31	32	30	..
Inland Waterways	1 159	699	583	550	660	690	662	..
Non-Specified	-	-	-	78	-	-	-	..
Industry	9 925	9 989	9 008	7 748	6 195	6 992	6 869	..
Iron and Steel	537	441	364	5	4	5	5	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	6 078	7 579	6 960	6 462	5 025	5 895	5 778	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	82	71	65	73	..
Non-Metallic Minerals	130	135	103	156	111	73	74	..
Transport Equipment	-	-	-	21	4	8	9	..
Machinery	-	-	-	265	294	294	319	..
Mining and Quarrying	-	-	-	16	25	30	30	..
Food and Tobacco	277	230	188	61	34	25	25	..
Pulp, Paper and Printing	61	36	15	8	3	3	2	..
Wood and Wood Products	-	-	-	4	2	-	-	..
Construction	765	662	586	594	487	467	434	..
Textiles and Leather	-	-	-	2	1	1	-	..
Non-Specified	2 077	906	792	72	134	126	120	..
Other Sectors	6 841	3 929	2 970	1 672	1 562	1 569	1 535	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	4 652	2 060	1 382	235	121	90	89	..
Agriculture	316	372	409	144	255	270	270	..
Non-Specified	1 873	1 497	1 179	1 293	1 186	1 209	1 176	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>6 628</i>	<i>6 854</i>	<i>6 128</i>	<i>5 987</i>	<i>4 019</i>	<i>4 189</i>	<i>4 164</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>5 494</i>	<i>5 860</i>	<i>5 228</i>	<i>5 251</i>	<i>3 323</i>	<i>3 506</i>	<i>3 536</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>1 134</i>	<i>994</i>	<i>900</i>	<i>736</i>	<i>696</i>	<i>683</i>	<i>628</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>6 470</i>	<i>9 700</i>	<i>8 207</i>	<i>7 961</i>	<i>8 340</i>	<i>8 346</i>	<i>6 799 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

NETHERLANDS
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	1 632	3 817	3 652	3 871 e	1 913	3 612	3 539	3 636 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	995	2 366	2 156	1 863 e	-	-	-	-
- Exports	545	1 962	1 599	1 645 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	- 1	-2 131	-2 057	-2 013 e	- 13	- 124	- 87	- 89 e
+ Stock Change	- 3	- 9	- 7	- 39 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	7	10	6	-	-	-	-	-
Total Consumption	2 071	2 071	2 139	2 037 e	1 900	3 488	3 452	3 547 e
<i>of which: Ethane</i>	-	1	3	3 e	-	-	-	-
Transformation	455	-	-	..	2	357	366	..
Energy	6	1	12	..	1 049	2 483	2 389	..
Transport	696	737	725	..	-	-	-	..
Industry	772	1 259	1 322	..	849	648	697	..
Other	142	74	80	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	698	1 235	1 233	..	4	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	79	165	172	211 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	3 646	11 265	9 646	9 121 e	472	233	189	196 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	7 835	8 791	7 630	8 378 e	153	500	503	643 e
- Exports	5 254	10 690	9 762	10 076 e	300	282	272	311 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	- 416	-6 820	-5 460	-4 796 e	- 103	- 286	- 340	- 462 e
+ Stock Change	227	- 298	228	- 6 e	22	- 49	45	25 e
- Statistical Difference	- 4	3	8	-	-	1	- 2	-
Total Consumption	6 042	2 245	2 274	2 621 e	244	115	127	91 e
Transformation	2 816	-	-	..	-	-	-	..
Energy	1	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	3 225	2 245	2 274	..	4	11	11	..
Other	-	-	-	..	240	104	116	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	3 225	2 245	2 274	..	-	11	10	..
<i>Closing Stock Level</i>	880	1 158	930	936 e	212	112	67	42 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	217	465	320	..	566	562	624	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	96	74	..
+ Imports	64	226	176	..	441	513	528	..
- Exports	180	448	305	..	674	800	806	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	62	117	129	..
+ Transfers	- 1	- 110	- 100	..	- 15	- 105	- 76	..
+ Stock Change	- 15	- 19	17	..	- 60	31	- 24	..
- Statistical Difference	- 1	1	3	..	5	1	1	..
Total Consumption	86	113	105	..	191	179	190	..
Transformation	1	-	-	..	1	-	-	..
Energy	-	-	-	..	1	-	-	..
Transport	-	-	-	..	87	62	62	..
Industry	1	14	19	..	49	61	69	..
Other	84	99	86	..	53	56	59	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	85	113	105	..	189	169	190	..
<i>Closing Stock Level</i>	90	58	41	..	203	136	160	..

Source: Annual Oil Statistics.

NETHERLANDS
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	879	525	474	..	95	92	110	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	172	425	283	..	54	73	64	..
- Exports	455	407	310	..	80	113	132	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-124	-214	..	-	11	10	..
+ Stock Change	-8	-81	66	..	-15	2	-3	..
- Statistical Difference	2	1	-	..	-	-	-	..
Total Consumption	586	337	299	..	54	65	49	..
Transformation	-	-	-	..	6	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	586	337	299	..	48	65	49	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	586	337	299	..	42	65	49	..
<i>Closing Stock Level</i>	63	113	47	..	25	13	16	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	211	-	-	-	522	4 283	4 497	6 394 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	45 e
+ Imports	543	-	-	-	149	2 378	2 126	3 574 e
- Exports	72	-	-	-	22	2 537	2 598	4 427 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	128 e
+ Transfers	-	-	-	-	-135	-802	-1 040	-1 822 e
+ Stock Change	-	-	-	-	-10	-12	8	65 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-18	-7	-1	-
Total Consumption	682	-	-	-	522	3 317	2 994	3 701 e
Transformation	16	-	-	..	120	390	355	..
Energy	211	-	-	..	33	844	777	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	455	-	-	..	369	2 083	1 862	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	455	-	-	..	231	2 083	1 862	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	125	243	235	434 e

Source: Annual Oil Statistics.

NETHERLANDS
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	42	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	129	119	-	128	174	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	1 140	2 234	2 033 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	14	30 e	-	-	-
France	12	-	-	6	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	281	430	90 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	11 695	11 152	9 300 e	923	603	1 333 e	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	8 299	7 423	8 369 e	33	43	43 e	-	-	-
United States	-	-	-	-	59	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	21 556	21 358	19 792 e	1 090	935	1 406 e	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	38	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	454	645	883 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	492	645	883 e	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	2 394	1 351	3 237 e	356	57	-	-	-	-
Iran	4 653	3 887	3 684 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	1 365	5 573	8 358 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	6 561	7 603	5 579 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	375	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	16 024	14 967	11 559 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	76	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	238	91	325 e	-	123	-	-	-	-
Middle East	28 917	32 496	29 505 e	-	123	-	-	-	-
India	-	-	-	53	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	130	-	50	46	-	-	-	-
Asia	-	130	-	103	46	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	78	359	185 e	3 723	3 992	3 851 e	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	56	47	46 e	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	27 e	-	-	-
Nigeria	1 873	384	158 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	69	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	59	-	-	-	-
Africa	2 007	859	389 e	3 723	4 051	3 878 e	-	-	-
Non-spec./Other	-	1	-2 e	1	1	14 e	-	-	-
Total Imports	55 366	56 840	53 804 e	5 273	5 213	5 298 e	-	-	-
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>31 084</i>	<i>33 418</i>	<i>30 406 e</i>	<i>3 723</i>	<i>3 992</i>	<i>3 878 e</i>	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

NETHERLANDS
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	4 623	4 589	4 913 e	246	286	286 e	1 119	933	911 e
Canada	426	205	219 e	-	-	-	105	78	34 e
Czech Republic	3	3	14 e	-	-	-	-	-	11 e
Denmark	180	155	128 e	14	9	11 e	16	10	-
Finland	300	583	254 e	2	-	-	87	95	66 e
France	1 005	1 418	1 513 e	86	38	43 e	414	488	535 e
Germany	2 428	2 323	2 405 e	170	143	103 e	966	725	769 e
Greece	57	177	-	-	-	-	57	91	-
Hungary	4	4	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	100	77	89 e	-	-	-	69	67	57 e
Italy	443	477	369 e	-	2	24 e	103	110	144 e
Japan	32	26	11 e	-	-	-	28	21	8 e
Korea	25	43	126 e	-	-	-	20	40	59 e
Mexico	52	-	54 e	-	-	-	52	-	1 e
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	1 329	1 105	764 e	259	247	90 e	250	170	164 e
Poland	139	139	135 e	-	-	-	2	-	-
Spain	456	694	394 e	-	-	-	305	328	265 e
Sweden	560	520	786 e	20	20	30 e	256	207	161 e
Turkey	27	20	79 e	-	-	-	18	20	52 e
United Kingdom	4 458	3 929	3 988 e	767	783	791 e	1 124	1 185	951 e
United States	2 241	1 569	1 652 e	-	11	2 e	456	404	333 e
Other	113	199	405 e	3	1	5 e	104	169	119 e
OECD	19 001	18 255	18 298 e	1 567	1 540	1 385 e	5 551	5 141	4 640 e
Argentina	33	12	44 e	-	-	-	33	11	38 e
Brazil	151	50	46 e	-	-	-	139	40	29 e
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	100	271	191 e	-	-	-	8	2	2 e
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	50 e	-	-	-	-	-	50 e
Venezuela	539	343	645 e	-	-	-	-	33	-
Other	-	-	4 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	823	676	980 e	-	-	-	180	86	119 e
Romania	1	52	-	-	-	-	1	-	-
Other	73	-	70 e	-	-	-	3	-	22 e
Non-OECD Europe	74	52	70 e	-	-	-	4	-	22 e
FSU	10 422	9 000	9 185 e	-	4	-	509	265	349 e
Iran	-	48	70 e	-	-	-	-	48	70 e
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	1 329	1 052	1 302 e	-	-	-	1 261	1 014	1 197 e
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	141	433	84 e	53	29	64 e	55	55	-
United Arab Emirates	2	31	42 e	1	-	-	-	-	-
Other	41	39	42 e	-	-	-	2	1	15 e
Middle East	1 513	1 603	1 540 e	54	29	64 e	1 318	1 118	1 282 e
India	35	6	23 e	-	-	-	35	6	-
Indonesia	2	6	-	-	-	-	2	-	-
Singapore	3	11	7 e	-	-	-	3	7	7 e
Other	8	3	-	-	-	-	-	-	-
Asia	48	26	30 e	-	-	-	40	13	7 e
People's Rep. China	7	5	44 e	-	-	-	-	-	-
Algeria	1 453	989	752 e	285	163	99 e	408	138	239 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	181	168	164 e	-	-	-	29	168	138 e
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	90	188	126 e	21	25	19 e	14	26	107 e
Nigeria	1	22	48 e	-	-	-	-	-	48 e
Tunisia	7	-	51 e	-	-	-	7	-	-
Other	66	42	38 e	-	-	-	47	36	18 e
Africa	1 798	1 409	1 179 e	306	188	118 e	505	368	550 e
Non-spec./Other	2 813	3 970	6 032 e	439	395	296 e	684	639	1 409 e
Total Imports	36 499	34 996	37 358 e	2 366	2 156	1 863 e	8 791	7 630	8 378 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>3 557</i>	<i>3 112</i>	<i>3 069 e</i>	<i>360</i>	<i>217</i>	<i>182 e</i>	<i>1 740</i>	<i>1 314</i>	<i>1 661 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

NETHERLANDS
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	881	818	897 e	87	41	36 e	588	706	711 e
Canada	1	1	-	-	-	-	300	112	185 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	45	72	50 e	-	4	-	53	41	42 e
Finland	20	239	60 e	12	82	29 e	178	166	89 e
France	194	472	306 e	7	6	2 e	8	90	49 e
Germany	212	420	534 e	31	43	50 e	270	332	374 e
Greece	-	86	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	4 e	-	-	-	-	10	-
Italy	42	28	-	-	-	-	138	182	89 e
Japan	-	3	-	-	1	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	59 e
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	125	111	37 e	3	-	-	328	188	123 e
Poland	2	20	-	-	-	-	6	-	-
Spain	49	193	112 e	76	1	-	16	34	-
Sweden	31	171	325 e	-	-	4 e	215	107	185 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	908	812	909 e	62	81	81 e	1 012	825	559 e
United States	7	19	5 e	7	2	52 e	319	56	52 e
Other	-	8	114 e	3	2	-	-	4	116 e
OECD	2 517	3 473	3 353 e	288	263	254 e	3 431	2 853	2 633 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	3	2 e	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	46 e	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	4 e
Latin America	-	4	2 e	-	-	46 e	-	-	4 e
Romania	-	-	-	-	-	-	-	52	-
Other	-	-	-	-	-	20 e	48	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	20 e	48	52	-
FSU	340	419	191 e	401	315	252 e	4 879	4 581	3 120 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	55	38	105 e	3	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	67	-	31	1	8 e	2	15	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	31	10 e	-	-	32 e
Other	12	-	-	26	-	27 e	-	-	-
Middle East	12	67	-	112	70	150 e	5	15	32 e
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	1	-	-	5	1	-	1	-	-
Asia	1	-	-	5	1	-	1	-	-
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	192	86	180 e	56	65	63 e	512	537	170 e
Anqola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	27	-	-	30	-	26 e	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	28	-	-	-	-	-	27	137	-
Nigeria	-	22	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	22 e	-	-	-	-	-	-
Other	12	1	-	1	1	1 e	1	-	19 e
Africa	259	109	202 e	87	66	90 e	540	674	189 e
Non-spec./Other	521	1 371	1 645 e	251	290	550 e	105	384	1 354 e
Total Imports	3 650	5 443	5 393 e	1 144	1 005	1 362 e	9 009	8 559	7 332 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	220	175	180 e	142	135	232 e	544	689	202 e

Source: Annual Oil Statistics.

NETHERLANDS
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	770	838	1 154 e	-	-	-	932	967	918 e
Canada	-	-	-	-	-	-	20	14	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	3	3	3 e
Denmark	25	-	4 e	-	-	-	27	19	21 e
Finland	-	-	10 e	-	-	-	1	1	-
France	90	165	334 e	-	-	-	206	159	244 e
Germany	410	337	198 e	-	-	-	369	323	377 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	4	4	-
Ireland	27	-	28 e	-	-	-	4	-	-
Italy	114	98	56 e	-	-	-	46	57	56 e
Japan	-	-	-	-	-	-	4	1	3 e
Korea	-	-	-	-	-	-	5	3	8 e
Mexico	-	-	53 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	244	160	41 e	-	-	-	120	229	309 e
Poland	124	105	128 e	-	-	-	5	14	7 e
Spain	-	133	15 e	-	-	-	10	5	2 e
Sweden	32	10	70 e	-	-	-	6	5	11 e
Turkey	-	-	27 e	-	-	-	9	-	-
United Kingdom	429	100	382 e	-	-	-	156	143	315 e
United States	200	139	316 e	-	-	-	1 252	938	892 e
Other	-	-	39 e	-	-	-	3	15	12 e
OECD	2 465	2 085	2 855 e	-	-	-	3 182	2 900	3 178 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	1	6 e
Brazil	-	-	-	-	-	-	12	9	17 e
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	90	246	181 e	-	-	-	2	20	6 e
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	328	226	551 e	-	-	-	211	84	48 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	418	472	732 e	-	-	-	225	114	77 e
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	22	-	28 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	22	-	28 e	-	-	-	-	-	-
FSU	4 288	3 404	5 247 e	-	-	-	5	12	26 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	10	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	266	12 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Other	-	28	-	-	-	-	1	10	-
Middle East	-	294	12 e	-	-	-	12	10	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	23 e
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	6	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	4	-
Other	-	-	-	-	-	-	1	2	-
Asia	-	-	-	-	-	-	1	12	23 e
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	7	5	44 e
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	1 e
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	95	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Tunisia	-	-	29 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	5	4	-
Africa	95	-	29 e	-	-	-	6	4	1 e
Non-spec./Other	636	771	553 e	-	-	-	177	120	225 e
Total Imports	7 924	7 026	9 456 e	-	-	-	3 615	3 177	3 574 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	328	492	563 e	-	-	-	223	90	49 e

Source: Annual Oil Statistics.

NETHERLANDS
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	313	342	306 e	1	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	201	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	514	342	306 e	1	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	514	342	306 e	1	-	-	-	-	-
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	2	1	-	-	-	-	-	-	-
Austria	61	105	101 e	15	8	7 e	20	50	34 e
Belgium	15 633	15 950	16 625 e	480	533	461 e	2 160	1 988	2 351 e
Canada	237	103	196 e	-	-	-	-	27	7 e
Denmark	131	178	148 e	-	-	-	4	10	4 e
Finland	142	141	255 e	2	6	11 e	77	68	82 e
France	2 973	2 840	3 478 e	39	7	13 e	271	236	254 e
Germany	28 786	28 463	25 800 e	540	449	410 e	6 830	6 214	6 026 e
Greece	73	60	111 e	-	-	-	27	27	26 e
Ireland	236	59	159 e	3	-	1 e	1	2	-
Italy	603	337	411 e	59	42	19 e	99	57	88 e
Japan	5	35	30 e	-	-	-	-	-	13 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	109	95	132 e	-	-	-	36	52	30 e
Portugal	68	130	67 e	19	8	10 e	17	40	7 e
Spain	491	354	595 e	9	12	-	102	102	88 e
Sweden	145	194	144 e	3	-	-	36	45	46 e
Switzerland	1 873	2 495	1 669 e	-	-	-	4	4	9 e
Turkey	45	49	55 e	11	-	18 e	6	7	6 e
United Kingdom	1 701	2 299	1 583 e	57	30	15 e	264	376	337 e
United States	1 487	1 532	1 065 e	38	11	3 e	214	79	217 e
Other OECD	164	88	127 e	2	1	14 e	17	12	32 e
OECD	54 966	55 509	52 751 e	1 277	1 107	982 e	10 185	9 396	9 657 e
Africa	346	314	261 e	-	3	14 e	15	21	26 e
Latin America	329	152	258 e	-	-	-	4	2	3 e
Asia	353	192	159 e	-	-	-	113	86	47 e
People's Rep. China	1	1	117 e	-	-	-	-	-	1 e
Non-OECD Europe	130	221	111 e	-	-	-	15	1	27 e
Former Soviet Union	125	100	45 e	-	-	-	-	-	1 e
Middle East	61	103	161 e	-	1	3 e	15	17	7 e
Non-specified/Other	4 030	3 841	5 827 e	685	488	646 e	343	239	307 e
Non-OECD	5 375	4 924	6 939 e	685	492	663 e	505	366	419 e
Total Exports	60 341	60 433	59 690 e	1 962	1 599	1 645 e	10 690	9 762	10 076 e

Source: Annual Oil Statistics.

NETHERLANDS
Table 8B: Exports by Country of Destination

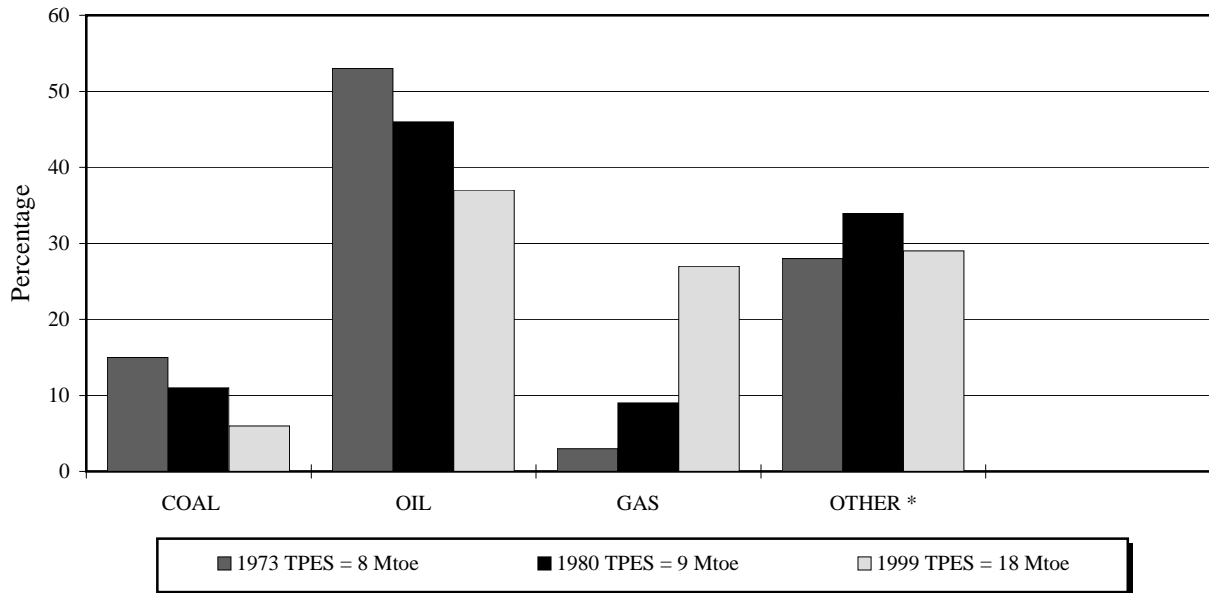
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	2	13	8 e	1	1	1 e	-	11	22 e
Belgium	1 447	1 525	1 724 e	1 028	1 062	1 238 e	5 100	5 437	5 226 e
Canada	23	9	66 e	-	12	2 e	41	-	3 e
Denmark	50	51	86 e	13	1	7 e	9	20	4 e
Finland	20	7	-	1	1	-	2	-	-
France	313	239	468 e	58	30	81 e	732	803	1 012 e
Germany	5 028	5 744	5 479 e	2 385	2 446	2 497 e	12 040	11 368	9 350 e
Greece	-	-	40 e	1	1	-	28	-	-
Ireland	-	-	19 e	7	7	34 e	-	20	61 e
Italy	20	27	30 e	2	1	3 e	-	20	27 e
Japan	-	30	17 e	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	10	7 e	1	8	23 e	1	2	-
Portugal	-	-	-	1	-	-	-	-	26 e
Spain	-	30	85 e	2	2	42 e	163	87	198 e
Sweden	24	59	23 e	29	1	1 e	14	18	39 e
Switzerland	398	248	160 e	38	23	48 e	1 417	2 199	1 432 e
Turkey	-	-	-	1	-	-	13	-	15 e
United Kingdom	134	272	271 e	69	39	155 e	173	251	566 e
United States	587	657	466 e	-	-	-	14	55	132 e
Other OECD	55	47	11 e	6	1	37 e	64	8	22 e
OECD	8 101	8 968	8 960 e	3 643	3 636	4 169 e	19 811	20 299	18 135 e
Africa	100	170	54 e	10	22	1 e	89	27	70 e
Latin America	11	48	2 e	-	15	2 e	38	21	53 e
Asia	1	2	2 e	3	16	3 e	185	54	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	37	27	19 e	2	1	-	61	63	22 e
Former Soviet Union	24	26	34 e	-	9	-	-	35	9 e
Middle East	26	60	47 e	1	1	-	4	-	-
Non-specified/Other	1 016	1 333	2 164 e	15	1	258 e	1 040	399	1 543 e
Non-OECD	1 215	1 666	2 322 e	31	65	264 e	1 417	599	1 697 e
Total Exports	9 316	10 634	11 282 e	3 674	3 701	4 433 e	21 228	20 898	19 832 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	2	1	-
Austria	-	-	-	-	-	-	23	22	29 e
Belgium	3 255	3 175	3 161 e	-	-	-	2 163	2 230	2 464 e
Canada	173	55	118 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	70	8 e	-	-	-	55	26	39 e
Finland	-	-	115 e	-	-	-	40	59	47 e
France	1 270	1 317	1 379 e	-	-	-	290	208	271 e
Germany	1 154	1 413	1 221 e	-	-	-	809	829	817 e
Greece	-	-	-	-	-	-	17	32	45 e
Ireland	209	16	28 e	-	-	-	16	14	16 e
Italy	378	128	187 e	-	-	-	45	62	57 e
Japan	-	-	-	-	-	-	5	5	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	4 e	-	-	-	71	23	68 e
Portugal	26	77	24 e	-	-	-	5	5	-
Spain	153	43	111 e	-	-	-	62	78	71 e
Sweden	8	37	-	-	-	-	31	34	35 e
Switzerland	-	6	-	-	-	-	16	15	20 e
Turkey	-	28	-	-	-	-	14	14	16 e
United Kingdom	812	1 203	158 e	-	-	-	192	128	81 e
United States	530	664	204 e	-	-	-	104	66	43 e
Other OECD	6	3	-	-	-	-	14	16	11 e
OECD	7 974	8 235	6 718 e	-	-	-	3 975	3 868	4 130 e
Africa	93	-	25 e	-	-	-	39	71	71 e
Latin America	231	40	184 e	-	-	-	45	26	14 e
Asia	-	-	82 e	-	-	-	51	34	25 e
People's Rep. China	-	-	116 e	-	-	-	1	1	-
Non-OECD Europe	3	118	33 e	-	-	-	12	11	10 e
Former Soviet Union	46	-	-	-	-	-	55	30	1 e
Middle East	-	-	60 e	-	-	-	15	24	44 e
Non-specified/Other	819	1 295	777 e	-	-	-	112	86	132 e
Non-OECD	1 192	1 453	1 277 e	-	-	-	330	283	297 e
Total Exports	9 166	9 688	7 995 e	-	-	-	4 305	4 151	4 427 e

Source: Annual Oil Statistics.

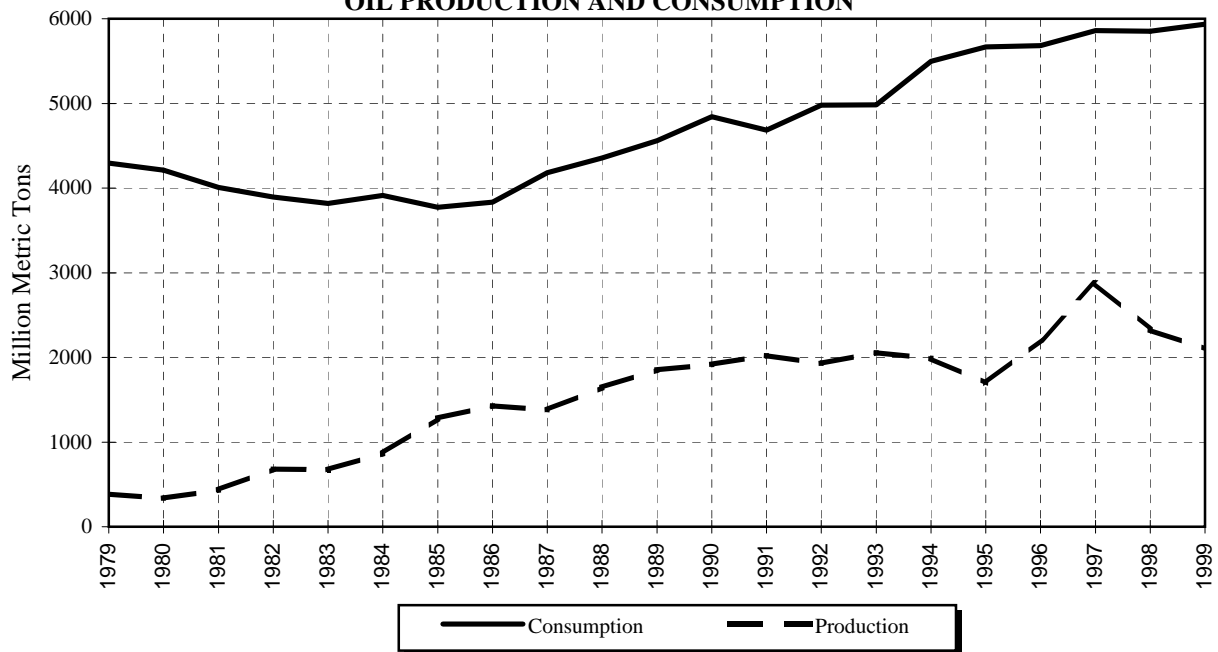
NEW ZEALAND

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

NEW ZEALAND
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	161	575	338	2 558	2 384	2 893	2 325	2 097 e
Crude Oil	..	562	320	1 767	1 950	2 587	2 054	1 821 e
NGL	..	13	18	124	228	260	235	240 e
Other	..	-	-	667	206	46	36	36 e
+ Net Imports	4 246	3 700	3 980	2 374	3 756	3 438	4 047	4 341 e
Crude Oil, NGL, Other	3 176	2 417	2 633	2 313	2 672	2 402	3 334	3 242 e
Petroleum Products	1 070	1 283	1 347	61	1 084	1 036	713	1 099 e
- Intl. Marine Bunkers	319	350	365	326	333	350	338	290 e
+ Stock Changes	- 32	73	- 60	- 10	- 58	- 92	- 26	- 196 e
TOTAL SUPPLY	4 056	3 998	3 893	4 596	5 749	5 889	6 008	5 952 e
Refinery Intake	3 311	2 989	2 913	4 757	4 607	5 095	5 236	4 974 e
Refinery Output	3 265	2 954	2 904	4 682	4 565	4 928	5 121	5 034 e
LPG + Ethane	-	-	-	-	-	-	-	-
Naphtha	-	-	-	-	-	-	-	-
Kerosenes	-	-	-	788	757	829	813	865 e
Gasolines	1 133 e	1 242	1 210	1 734	1 483	1 549	1 590	1 472 e
Gas/Diesel Oil	601 e	629	654	1 351	1 455	1 614	1 768	1 757 e
Fuel Oil	1 299 e	851	785	390	446	488	499	490 e
Other Products	232 e	232	255	419	424	448	451	450 e
- Refinery Losses	46	35	9	75	42	167	115	- 60 e
+ Returns	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Differences	- 124	63	38	5	358	212	377	368 e
TOTAL CONSUMPTION	4 134	3 900	3 846	4 516	5 349	5 510	5 516	5 644 e
Transformation and Energy	568	202	176	268	255	286	292	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	-	-	-	-	-	-	-	..
Gas/Diesel Oil	39	32	3	2	-	-	-	..
Fuel Oil	386	29	14	1	-	-	-	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	143	141	159	265	255	286	292	..
Transport	2 026	2 318	2 342	3 279	4 120	4 261	4 338	..
Motor Gasoline	1 409	1 579	1 534	1 825	2 019	2 077	2 110	..
Gas/Diesel Oil	331	375	428	620	1 179	1 282	1 331	..
Subtotal	1 740	1 954	1 962	2 445	3 198	3 359	3 441	..
Aviation Fuels	219	303	314	688	788	804	816	..
Other	67	61	66	146	134	98	81	..
Industry	989	881	832	615	648	634	550	..
Naphtha	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	-	3	1	16	22	24	23	..
Gas/Diesel Oil	227	213	230	181	202	185	170	..
Fuel Oil	499	396	363	50	73	66	51	..
Other	263	269	238	368	351	359	306	..
Other Sectors	551	499	496	354	326	329	336	..
Gas/Diesel Oil	270	301	327	204	186	184	187	..
Fuel Oil	124	52	37	45	45	48	66	..
Other	157	146	132	105	95	97	83	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	208	208	181	210	229	209	180	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	208	208	181	210	229	209	180	..

Source: Annual Oil Statistics.

NEW ZEALAND
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	562	320	1 767	1 950	2 587	2 054	1 821 e
+ Imports	..	1 681	1 989	3 152	3 666	3 720	4 463	4 414 e
- Exports	..	-	-	880	1 225	1 601	1 482	1 422 e
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	13	- 20	79	- 78	18	- 141	- 42 e
- Statistical Difference	..	- 2	- 2	- 12	110	41	95	47 e
Refinery Intake	..	2 258	2 291	4 130	4 203	4 683	4 799	4 724 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	191	124	230	287	269	410	452 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	13	18	124	228	260	235	240 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	13	18	102	159	181	179	193 e
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	22	69	79	56	47 e
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	..	-	-	26	9	22	-	-
+ Imports	..	736	644	41	231	283	353	250 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	- 4	- 21	- 28	- 54	3	37	- 10 e
- Statistical Difference	..	1	1	-	-	- 49	-	26 e
Refinery Intake	..	731	622	39	186	357	390	214 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	153	131	137	170	167	130	140 e
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	667	206	46	36	36 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	79	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	- 1	13	8	11	-
- Statistical Difference	..	-	-	- 1	1	- 1	-	-
Refinery Intake	..	-	-	588	218	55	47	36 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	38	19	11	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	161	575	338	2 558	2 384	2 893	2 325	2 097 e
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	26	9	22	-	-
+ Imports	3 176	2 417	2 633	3 193	3 897	4 003	4 816	4 664 e
- Exports	-	-	-	880	1 225	1 601	1 482	1 422 e
- Direct Use	1	13	18	181	159	181	179	193 e
+ Stock Change	- 124	9	- 41	50	- 119	29	- 93	- 52 e
- Statistical Difference	- 99 e	- 1	- 1	9	180	70	151	120 e
Refinery Intake	3 311	2 989	2 913	4 757	4 607	5 095	5 236	4 974 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	344	255	405	476	447	540	592 e

Source: Annual Oil Statistics.

NEW ZEALAND
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	1 133 e	1 242	1 210	1 734	1 483	1 549	1 590	1 472 e
+ Imports	343 e	427	432	281	652	681	599	851 e
- Exports	-	-	-	118	42	58	29	17 e
+ Transfers	-	-	-	81	1	- 12	1	-
+ Stock Change	46 e	15	35	- 50	23	- 1	18	- 82 e
- Statistical Difference	-	- 8	32	- 1	42	29	28	11 e
Total Consumption	1 522	1 692	1 645	1 929	2 075	2 130	2 151	2 213 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	155	145	269	255	256	238	320 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	31 e	32	37	17	17	18	17	14 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	- 1	-	- 1	-
+ Stock Change	- 10 e	- 5	- 12	-	-	- 2	1	1 e
- Statistical Difference	- 9 e	-	3	1	-	1	3	5 e
Total Consumption	30	27	22	16	16	15	14	10 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	16	25	7	4	6	5	4 e
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	786	757	825	809	862 e
+ Imports	189 e	280	304	22	94	105	85	82 e
- Exports	-	-	-	104	-	13	2	-
+ Transfers	-	-	-	- 5	- 4	8	- 2	-
+ Stock Change	2 e	7	- 5	1	25	- 50	28	- 7 e
- Statistical Difference	2 e	11	7	28	100	86	116	117 e
Total Consumption	189	276	292	672	772	789	802	820 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	45	55	72	61	111	83	90 e

Source: Annual Oil Statistics.

NEW ZEALAND
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	601 e	629	654	1 351	1 455	1 614	1 768	1 757 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	319 e	381	424	9	256	266	59	192 e
- Exports	-	-	-	235	2	43	63	20 e
- Intl. Marine Bunkers	90 e	131	100	130	103	97	85	58 e
+ Transfers	-	-	-	1	-9	-4	1	-
+ Stock Changes	37 e	23	-2	-31	1	-46	55	-74 e
- Statistical Differences	-	-19	-12	-42	31	39	47	64 e
Total Consumption	867	921	988	1 007	1 567	1 651	1 688	1 733 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	1 567	1 651	1 688	..
Transport	331	375	428	620	1 179	1 282	1 331	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	14 e	20	82	105	100	113	122	..
Non-Specified	317 e	355	346	515	1 079	1 169	1 209	..
Industry	227	213	230	181	202	185	170	..
Iron and Steel	-	5	5	6	-	-	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	46	47	38	63	56	50	..
Food and Tobacco	-	34	29	18	16	17	16	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	-	-	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	79	67	64	72	61	52	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	227 e	49	82	55	51	51	52	..
Other Sectors	270	301	327	204	186	184	187	..
Commerce and Public	112 e	167	210	103	67	62	71	..
Residential	44 e	26	12	2	1	1	1	..
Agriculture	114 e	108	105	99	118	121	115	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	240	283	133	180	226	171	245 e

Source: Annual Oil Statistics.

NEW ZEALAND
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	1 299 e	851	785	390	446	488	499	490 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	10	-	19	-	-	-
- Exports	-	41	20	16	50	37	45	29 e
- Intl. Marine Bunkers	227 e	219	265	194	230	251	253	232 e
+ Transfers	-	-	-	1	-9	-22	-	-
+ Stock Changes	2 e	30	-29	20	19	-24	-8	2 e
- Statistical Differences	-	84	11	31	-3	-11	35	60 e
Total Consumption	1 074	537	470	170	198	165	158	171 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	169	198	165	158	..
Transport	65	60	56	74	80	51	41	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	65 e	60	56	74	80	51	41	..
Industry	499	396	363	50	73	66	51	..
Iron and Steel	-	2	1	2	-	-	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	8	4	-	11	11	11	..
Food and Tobacco	-	149	118	12	10	12	10	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	-	-	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	4	2	1	-	4	4	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	499 e	233	238	35	52	39	26	..
Other Sectors	124	52	37	45	45	48	66	..
Commerce and Public	114 e	46	31	21	7	2	4	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	10 e	6	6	24	38	46	62	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	274	276	44	45	69	77	75 e

Source: Annual Oil Statistics.

NEW ZEALAND
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	3 265	2 954	2 904	4 682	4 565	4 928	5 121	5 034 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 070	1 324	1 367	545	1 220	1 258	928	1 254 e
- Exports	-	41	20	484	136	222	215	155 e
- Intl. Marine Bunkers	319	350	365	326	333	350	338	290 e
+ Transfers	1	13	18	155	150	159	179	193 e
+ Stock Changes	92	64	- 19	- 60	61	- 121	67	- 144 e
- Statistical Differences	- 25 e	64	39	- 4	178	142	226	248 e
Total Consumption	4 134	3 900	3 846	4 516	5 349	5 510	5 516	5 644 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	255	286	292	..
Refinery Fuel	130	130	151	265	255	286	292	..
Other Energy Sector	-	3	2	-	-	-	-	..
Final Consumption	3 566	3 698	3 670	4 248	5 094	5 224	5 224	..
Transport	2 026	2 318	2 342	3 279	4 120	4 261	4 338	..
Air	219	303	314	688	788	804	816	..
Road	1 411	1 580	1 544	1 897	2 073	2 124	2 150	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	14	20	82	105	100	113	122	..
Non-Specified	382	415	402	589	1 159	1 220	1 250	..
Industry	989	881	832	615	648	634	550	..
Iron and Steel	-	7	6	9	-	-	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Ferrous Metals	50	54	51	105	109	134	117	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	-	-	-	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	-	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	54	51	39	75	68	61	..
Food and Tobacco	-	183	147	32	26	30	28	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	-	-	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	123	212	175	214	242	240	196	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	816	371	402	216	196	162	148	..
Other Sectors	551	499	496	354	326	329	336	..
Commerce and Public	234	222	248	156	90	82	85	..
Residential	77	48	24	10	45	48	43	..
Agriculture	240	229	224	188	191	199	208	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>208</i>	<i>208</i>	<i>181</i>	<i>210</i>	<i>229</i>	<i>209</i>	<i>180</i>	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	<i>208</i>	<i>208</i>	<i>181</i>	<i>210</i>	<i>229</i>	<i>209</i>	<i>180</i>	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	<i>803</i>	<i>875</i>	<i>580</i>	<i>603</i>	<i>724</i>	<i>657</i>	<i>801 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

NEW ZEALAND
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	-	-	-	-	151	250	243	216 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	63	74	89 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	14	181	179	193 e	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-1	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-4	-3	-8 e	-	-	-	-
Total Consumption	14	121	108	112 e	151	250	243	216 e
<i>of which: Ethane</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	151	250	243	..
Transport	9	46	39	..	-	-	-	..
Industry	1	24	23	..	-	-	-	..
Other	4	51	46	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	1	1	1 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	-	-	-	-	-	4	4	3 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	2	-	-	-	30	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	2	1	-
+ Stock Change	4	-	-	-	-6	-	-	-
- Statistical Difference	2	-	-	-	-	-4	-	-1 e
Total Consumption	4	-	-	-	24	10	5	4 e
Transformation	4	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	1	1	1	..
Industry	-	-	-	..	6	9	4	..
Other	-	-	-	..	17	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	19	-	-	-
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	26	10	11	..	48	13	9	..
- Exports	-	-	-	..	-	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	-	-	-	..	-	-6	-6	..
- Statistical Difference	-	-	-	..	-	-	-	..
Total Consumption	26	10	11	..	48	7	3	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	26	10	11	..	48	7	3	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	26	10	11	..	48	7	3	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	..	32	18	24	..

Source: Annual Oil Statistics.

INTERNATIONAL ENERGY AGENCY

NEW ZEALAND
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	104	162	159	..	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	-	4	-	..	3	27	30	..
- Exports	-	8	2	..	-	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	2	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	-4	9	-21	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	-4	-	-	..	-	-	-	..
Total Consumption	104	165	136	..	3	27	30	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	104	165	136	..	3	27	30	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>104</i>	<i>165</i>	<i>136</i>	<i>..</i>	<i>3</i>	<i>27</i>	<i>30</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>40</i>	<i>37</i>	<i>58</i>	<i>..</i>	-	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	-	36	49	234 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	51	134	117	73 e	-	-	1	42 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	6	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	16 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	6	-	-
Total Consumption	51	134	117	73 e	-	36	50	292 e
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	36	49	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	51	134	117	..	-	-	1	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>51</i>	<i>134</i>	<i>117</i>	<i>..</i>	-	-	1	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	66 e

Source: Annual Oil Statistics.

NEW ZEALAND
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	1 038	706	382 e	-	-	-	208	336	250 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	158	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	93 e	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	1 038	864	475 e	-	-	-	208	336	250 e
Argentina	-	231	287 e	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	30 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	231	317 e	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	129	78 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	120 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	280	422 e	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	11	219 e	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	1 760	1 892	1 129 e	-	-	-	75	-	-
United Arab Emirates	360	68	138 e	-	-	-	-	-	-
Other	44	228	473 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	2 164	2 608	2 579 e	-	-	-	75	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	105	118	60 e	-	-	-	-	-	-
Singapore	95	-	-	-	-	-	-	17	-
Other	318	543	681 e	-	-	-	-	-	-
Asia	518	661	741 e	-	-	-	-	17	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	99	302 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	99	302 e	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	3 720	4 463	4 414 e	-	-	-	283	353	250 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	2 225	2 317	2 046 e	-	-	-	75	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

NEW ZEALAND
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	845	724	950 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	37	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	37	16	74 e	-	-	-	-	-	-
Korea	23	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	174	118	73 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	1 116	858	1 097 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	101	-	17 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	101	-	17 e	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	41	68	60 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	79 e	-	-	-	-	-	-
Asia	41	68	139 e	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	2	1 e	-	-	-	-	-	-
Total Imports	1 258	928	1 254 e	-	-	-	-	-	-
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>101</i>	-	<i>17 e</i>	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

NEW ZEALAND
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	563	561	747 e	105	85	80 e	131	32	82 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	37	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	56 e	-	-	-	37	16	18 e
Korea	-	-	-	-	-	-	23	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	20	-	-	-	-	-	17	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	583	561	803 e	105	85	80 e	245	48	100 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	101	-	15 e	-	-	2 e	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	101	-	15 e	-	-	2 e	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	15	55	25 e	-	-	-	21	11	35 e
Other	-	-	22 e	-	-	-	-	-	57 e
Asia	15	55	47 e	-	-	-	21	11	92 e
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	699	616	865 e	105	85	82 e	266	59	192 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	101	-	15 e	-	-	2 e	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

NEW ZEALAND
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	46	46	41 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	134	117	73 e	3	1	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	-	-	134	117	73 e	49	47	41 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	-	-	-	-	-	-	5	2	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	5	2	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	2	1 e
Total Imports	-	-	-	134	117	73 e	54	51	42 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

NEW ZEALAND
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	1 601	1 482	1 422 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	1 601	1 482	1 422 e	-	-	-	-	-	-
Total Exports	1 601	1 482	1 422 e	-	-	-	-	-	-
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	91	73	32 e	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	21	-	17 e	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	112	73	49 e	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	47	38	17 e	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	14	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	63	90	89 e	63	74	89 e	-	-	-
Non-OECD	110	142	106 e	63	74	89 e	-	-	-
Total Exports	222	215	155 e	63	74	89 e	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

NEW ZEALAND
Table 8B: Exports by Country of Destination

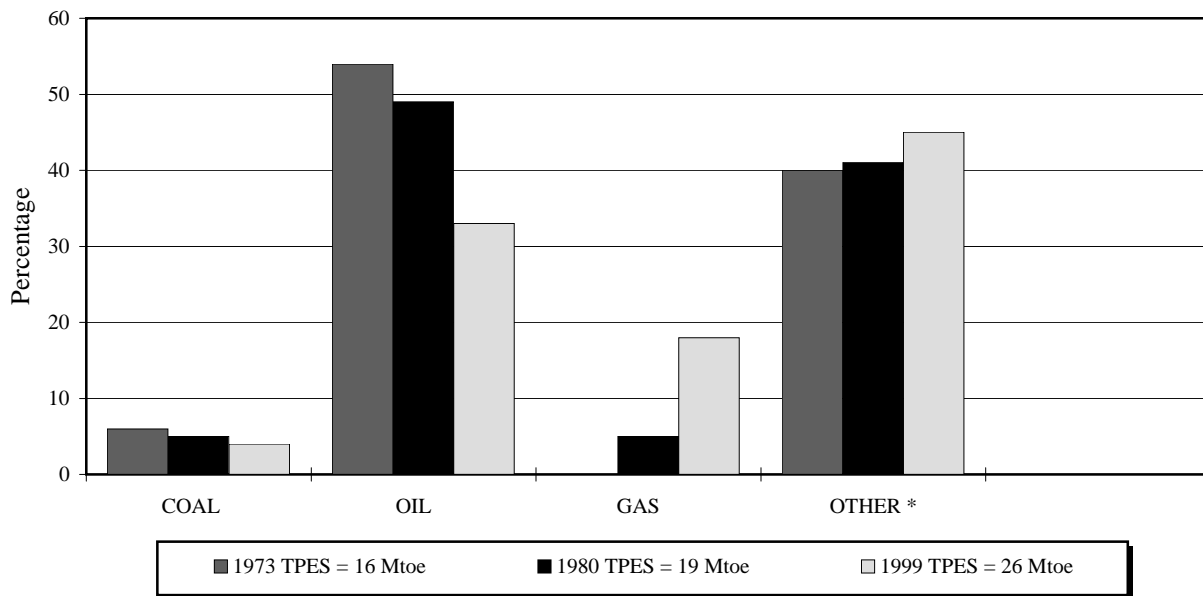
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	37	-	-	-	2	-	28	51	10 e
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	21	-	17 e	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	58	-	17 e	-	2	-	28	51	10 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	15	-	13	-	-	15	12	10 e
People's Rep. China	-	14	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	29	-	13	-	-	15	12	10 e
Total Exports	58	29	17 e	13	2	-	43	63	20 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	26	20	22 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	26	20	22 e	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	11	9	7 e	-	-	-	8	2	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	16	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	11	25	7 e	-	-	-	8	2	-
Total Exports	37	45	29 e	-	-	-	8	2	-

Source: Annual Oil Statistics.

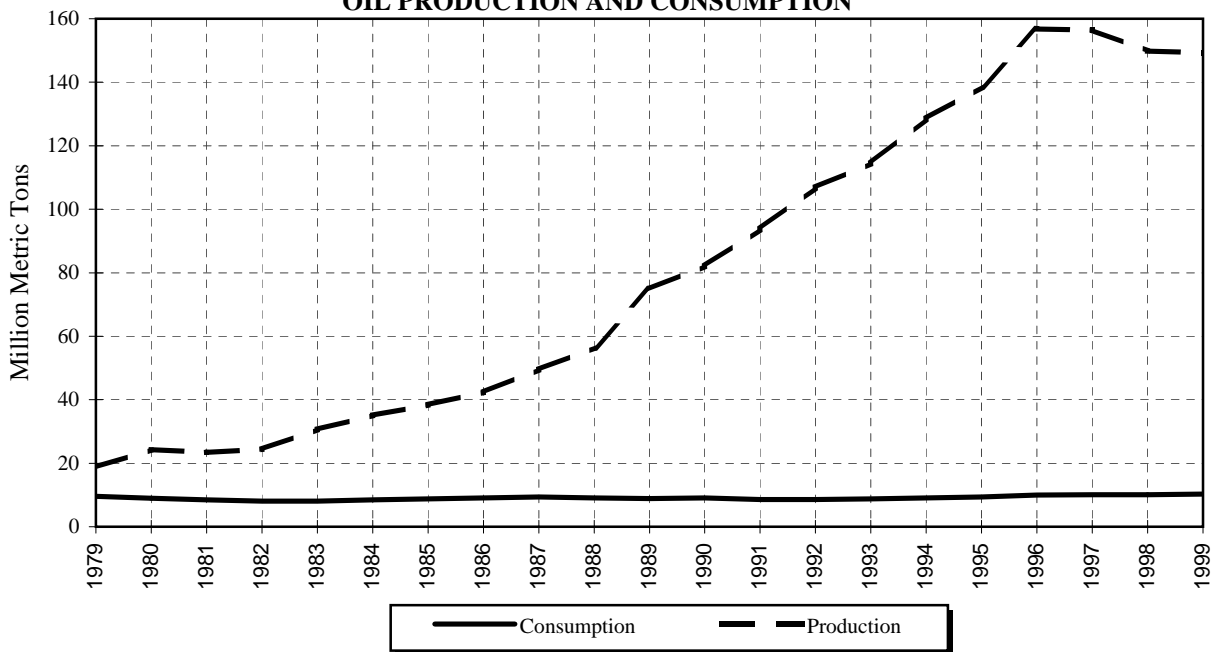
NORWAY

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

NORWAY
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	1 595	17 000	24 277	82 088	156 804	156 502	149 826	149 338 e
Crude Oil	..	17 000	23 055	79 663	152 752	152 491	146 166	145 844 e
NGL	..	-	1 222	2 425	4 052	4 011	3 660	3 494 e
Other	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	6 839	-7 279	-14 620	-71 352	-146 236	-147 316	-140 804	-140 239 e
Crude Oil, NGL, Other	4 545	-8 226	-15 692	-66 622	-140 638	-141 801	-135 022	-134 733 e
Petroleum Products	2 294	947	1 072	-4 730	-5 598	-5 515	-5 782	-5 506 e
- Intl. Marine Bunkers	647	430	284	450	774	962	898	895 e
+ Stock Changes	409	316	-397	-1 808	-1 584	157	380	457 e
TOTAL SUPPLY	8 196	9 607	8 976	8 478	8 210	8 381	8 504	8 661 e
Refinery Intake	6 497	8 739	7 884	13 229	14 569	15 231	14 891	15 384 e
Refinery Output	6 112	8 237	7 770	13 024	14 470	15 211	14 799	15 471 e
LPG + Ethane	48	28	119	245	338	357	327	319 e
Naphtha	269	330	485	564	636	567	744	950 e
Kerosenes	379	406	347	1 066	1 260	1 127	880	879 e
Gasolines	704	1 339	1 186	3 203	3 086	3 413	3 215	3 201 e
Gas/Diesel Oil	1 948	3 316	3 364	5 906	6 683	7 070	6 824	7 253 e
Fuel Oil	2 558	2 226	1 830	1 129	1 628	1 768	1 868	1 897 e
Other Products	206	592	439	911	839	909	941	972 e
- Refinery Losses	385	502	114	205	99	20	92	-87 e
+ Returns	-	15	77	97	46	53	56	77 e
- Statistical Differences	74	414	199	-238	-1 066	-665	-730	-565 e
TOTAL CONSUMPTION	7 737	8 706	8 740	8 608	9 223	9 079	9 198	9 390 e
Transformation and Energy	130	484	480	898	916	959	1 016	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	-	7	120	96	43	49	71	..
Gas/Diesel Oil	33	96	92	125	180	186	191	..
Fuel Oil	-	45	57	4	2	3	3	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	97	336	211	673	691	721	751	..
Transport	2 442	2 927	2 964	3 940	4 244	4 315	4 453	..
Motor Gasoline	1 078	1 330	1 371	1 771	1 677	1 650	1 672	..
Gas/Diesel Oil	1 073	1 137	1 101	1 562	1 967	2 021	2 128	..
Subtotal	2 151	2 467	2 472	3 333	3 644	3 671	3 800	..
Aviation Fuels	272	352	387	492	589	623	635	..
Other	19	108	105	115	11	21	18	..
Industry	3 130	3 523	3 616	2 788	2 720	2 570	2 503	..
Naphtha	324	187	63	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	25	317	758	952	1 006	996	977	..
Gas/Diesel Oil	428	822	763	565	315	249	269	..
Fuel Oil	1 642	1 418	1 280	343	380	318	311	..
Other	711	779	752	928	1 019	1 007	946	..
Other Sectors	2 035	1 772	1 680	982	1 343	1 235	1 226	..
Gas/Diesel Oil	1 445	1 296	1 243	793	1 149	1 060	1 063	..
Fuel Oil	135	45	55	15	6	2	4	..
Other	455	431	382	174	188	173	159	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	861	1 022	1 209	1 420	1 417	1 409	1 379	..
Chem/Petchem. Feedst.	513	664	874	939	942	931	893	..
Other	348	358	335	481	475	478	486	..

Source: Annual Oil Statistics.

NORWAY
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	17 000	23 055	79 663	152 752	152 491	146 166	145 844 e
+ Imports	..	7 064	4 323	1 444	1 319	1 560	2 071	2 085 e
- Exports	..	15 827	19 900	66 602	138 835	140 321	134 399	134 013 e
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	173	- 288	-1 786	-1 271	289	306	402 e
- Statistical Difference	..	223	40	- 23	- 11	- 208	1	- 21 e
Refinery Intake	..	8 187	7 150	12 742	13 976	14 227	14 143	14 339 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	874	1 048	3 331	6 583	6 294	5 988	5 586 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	-	1 222	2 425	4 052	4 011	3 660	3 494 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	508	1 464	3 122	3 040	2 694	2 805 e
- Direct Use	..	-	718	948	943	978	910	729 e
+ Stock Change	..	-	- 14	- 38	- 3	1	- 56	24 e
- Statistical Difference	..	-	- 18	- 25	- 16	- 6	-	- 16 e
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	44	77	68	67	123	99 e
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	15	77	97	46	53	56	77 e
+ Transfers	..	-	213	390	546	951	692	968 e
+ Imports	..	537	393	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	51	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	- 1	-	-	-
Refinery Intake	..	552	734	487	593	1 004	748	1 045 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	23	-	-	-	-	-
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	1 595	17 000	24 277	82 088	156 804	156 502	149 826	149 338 e
+ Backflows	-	15	77	97	46	53	56	77 e
+ Transfers	-	-	213	390	546	951	692	968 e
+ Imports	6 076	7 601	4 716	1 444	1 319	1 560	2 071	2 085 e
- Exports	1 531	15 827	20 408	68 066	141 957	143 361	137 093	136 818 e
- Direct Use	-	-	718	948	943	978	910	729 e
+ Stock Change	357	173	- 251	-1 824	-1 274	290	250	426 e
- Statistical Difference	-	223	22	- 48	- 28	- 214	1	- 37 e
Refinery Intake	6 497	8 739	7 884	13 229	14 569	15 231	14 891	15 384 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	874	1 115	3 408	6 651	6 361	6 111	5 685 e

Source: Annual Oil Statistics.

NORWAY
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	704	1 187	1 186	3 203	3 086	3 413	3 215	3 201 e
+ Imports	553	333	393	494	472	567	472	340 e
- Exports	182	129	114	1 717	1 913	1 819	1 885	1 838 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	20	11	- 17	- 20	- 68	- 3	33	- 15 e
- Statistical Difference	-	54	57	172	- 114	492	152	- 7 e
Total Consumption	1 095	1 348	1 391	1 788	1 691	1 666	1 683	1 695 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	141	200	209	212	215	182	197 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	14	5	-	7	2	1	-	1 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	8	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	- 1	-	-	-	-	- 1 e
- Statistical Difference	7	- 1	-	4	-	-	-	- 1 e
Total Consumption	7	6	7	3	2	1	-	1 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	4	4	2	-	-	-	1 e
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	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	67	4	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	202	299	120	918	1 032	973	762	768 e
+ Imports	96	37	189	86	84	77	190	215 e
- Exports	-	23	49	412	443	322	226	198 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	1	- 6	10	- 8	- 90	- 4	42	- 18 e
- Statistical Difference	34	59	- 33	95	- 4	102	133	- 12 e
Total Consumption	265	248	303	489	587	622	635	779 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	57	74	48	137	141	99	117 e

Source: Annual Oil Statistics.

NORWAY
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	1 948	3 316	3 364	5 906	6 683	7 070	6 824	7 253 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 702	917	1 160	827	601	535	491	392 e
- Exports	377	877	1 002	3 609	3 328	3 682	3 760	3 506 e
- Intl. Marine Bunkers	207	190	102	218	346	463	469	423 e
+ Transfers	-	-	- 77	- 56	-	-	-	-
+ Stock Changes	- 87	109	- 124	- 4	- 172	- 124	- 1	153 e
- Statistical Differences	-	- 76	20	- 199	- 173	- 180	- 566	45 e
Total Consumption	2 979	3 351	3 199	3 045	3 611	3 516	3 651	3 824 e
Transformation	33	23	27	4	40	27	36	..
Public Electricity	33	1	4	2	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	22	23	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	2	39	26	34	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	1	1	2	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	73	65	121	140	159	155	..
Refinery Fuel	-	1	1	2	-	-	-	..
Other Energy Sector	-	72	64	119	140	159	155	..
Final Consumption	2 946	3 255	3 107	2 920	3 431	3 330	3 460	..
Transport	1 073	1 137	1 101	1 562	1 967	2 021	2 128	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	627	399	440	725	1 317	1 338	1 371	..
Rail	24	28	28	32	25	26	20	..
Inland Waterways	422	710	633	805	625	657	737	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	428	822	763	565	315	249	269	..
Iron and Steel	-	11	14	9	7	6	7	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	65	87	62	38	39	19	32	..
Non-Ferrous Metals	-	30	24	51	26	20	21	..
Non-Metallic Minerals	-	60	37	30	24	18	28	..
Transport Equipment	-	40	41	15	12	10	11	..
Machinery	-	69	61	33	25	21	20	..
Mining and Quarrying	-	40	46	36	5	4	9	..
Food and Tobacco	-	123	116	109	114	96	98	..
Pulp, Paper and Printing	-	30	19	9	17	13	4	..
Wood and Wood Products	-	29	34	20	16	13	14	..
Construction	-	285	292	207	15	17	18	..
Textiles and Leather	-	16	15	7	7	6	4	..
Non-Specified	363	2	2	1	8	6	3	..
Other Sectors	1 445	1 296	1 243	793	1 149	1 060	1 063	..
Commerce and Public	-	691	650	326	383	305	288	..
Residential	-	428	430	285	166	147	152	..
Agriculture	-	177	163	182	600	608	623	..
Non-Specified	1 445	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	1	4	-	1	1	1	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	1	-	-	1	1	1	..
<i>Other</i>	-	-	4	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	622	749	438	591	715	716	563 e

Source: Annual Oil Statistics.

NORWAY
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	2 558	2 226	1 830	1 129	1 628	1 768	1 868	1 897 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	776	164	514	592	990	1 278	988	1 163 e
- Exports	1 335	442	409	972	1 475	1 635	1 428	1 636 e
- Intl. Marine Bunkers	431	232	176	232	428	499	429	472 e
+ Transfers	-	-	- 59	- 334	- 546	- 951	- 692	- 968 e
+ Stock Changes	239	33	9	39	- 15	- 6	49	- 26 e
- Statistical Differences	13	135	214	- 255	- 245	- 389	20	- 334 e
Total Consumption	1 794	1 614	1 495	477	399	344	336	292 e
Transformation	-	3	10	-	1	2	1	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	3	10	-	1	2	1	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	42	47	4	1	1	2	..
Refinery Fuel	-	32	43	4	-	-	-	..
Other Energy Sector	-	10	4	-	1	1	2	..
Final Consumption	1 794	1 569	1 438	473	397	341	333	..
Transport	17	106	103	115	11	21	18	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	17	106	103	115	11	21	18	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	1 642	1 418	1 280	343	380	318	311	..
Iron and Steel	-	12	18	19	8	6	3	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	215	287	236	74	50	50	54	..
Non-Ferrous Metals	-	95	91	25	23	19	13	..
Non-Metallic Minerals	-	296	256	32	16	12	6	..
Transport Equipment	-	25	15	3	2	1	1	..
Machinery	-	24	21	4	2	2	2	..
Mining and Quarrying	-	39	33	20	13	9	4	..
Food and Tobacco	-	207	181	87	38	34	51	..
Pulp, Paper and Printing	-	395	393	65	211	176	165	..
Wood and Wood Products	-	22	18	9	10	3	9	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	-	16	17	5	5	4	3	..
Non-Specified	1 427	-	1	-	2	2	-	..
Other Sectors	135	45	55	15	6	2	4	..
Commerce and Public	-	6	11	9	-	-	-	..
Residential	-	13	20	1	-	-	-	..
Agriculture	-	26	24	5	6	2	4	..
Non-Specified	135	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>152</i>	<i>128</i>	<i>91</i>	-	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>2</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>152</i>	<i>127</i>	<i>90</i>	-	<i>1</i>	<i>2</i>	-	<i>..</i>
<i>Other</i>	-	<i>1</i>	<i>1</i>	-	-	-	<i>2</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	-	<i>294</i>	<i>185</i>	<i>224</i>	<i>232</i>	<i>238</i>	<i>189</i>	<i>215 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

NORWAY
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	6 112	8 237	7 770	13 024	14 470	15 211	14 799	15 471 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	4 428	2 898	3 162	3 022	3 230	3 680	3 232	3 351 e
- Exports	2 134	1 951	2 090	7 752	8 828	9 195	9 014	8 857 e
- Intl. Marine Bunkers	647	430	284	450	774	962	898	895 e
+ Transfers	-	-	505	558	397	27	218	- 239 e
+ Stock Changes	52	143	- 146	16	- 310	- 133	130	31 e
- Statistical Differences	74	191	177	- 190	- 1 038	- 451	- 731	- 528 e
Total Consumption	7 737	8 706	8 740	8 608	9 223	9 079	9 198	9 390 e
Transformation	46	55	110	101	85	79	90	..
Public Electricity	33	1	4	2	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	22	23	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	2	39	26	34	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	15	77	97	46	53	56	..
Other Transformation	13	17	6	-	-	-	-	..
Energy Sector	84	429	370	797	831	880	926	..
Refinery Fuel	84	344	298	675	688	718	767	..
Other Energy Sector	-	85	72	122	143	162	159	..
Final Consumption	7 607	8 222	8 260	7 710	8 307	8 120	8 182	..
Transport	2 442	2 927	2 964	3 940	4 244	4 315	4 453	..
Air	272	352	387	492	591	625	637	..
Road	1 700	1 724	1 806	2 493	2 992	2 986	3 041	..
Rail	24	28	28	32	25	26	20	..
Inland Waterways	446	823	743	923	636	678	755	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	3 130	3 523	3 616	2 788	2 720	2 570	2 503	..
Iron and Steel	-	45	60	33	19	17	18	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	641	1 078	1 262	1 298	1 171	1 132	1 128	..
Non-Ferrous Metals	-	278	305	232	241	243	181	..
Non-Metallic Minerals	-	358	301	77	74	67	81	..
Transport Equipment	-	65	57	20	19	17	16	..
Machinery	-	95	86	42	155	156	148	..
Mining and Quarrying	-	79	80	57	19	14	13	..
Food and Tobacco	-	331	298	199	168	147	163	..
Pulp, Paper and Printing	-	426	413	76	237	199	177	..
Wood and Wood Products	-	51	52	29	26	16	23	..
Construction	264	608	591	600	476	446	456	..
Textiles and Leather	-	32	32	12	13	11	7	..
Non-Specified	2 225	77	79	113	102	105	92	..
Other Sectors	2 035	1 772	1 680	982	1 343	1 235	1 226	..
Commerce and Public	10	707	677	339	388	310	293	..
Residential	427	846	799	441	344	310	301	..
Agriculture	18	219	204	202	611	615	632	..
Non-Specified	1 580	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>861</i>	<i>1 022</i>	<i>1 209</i>	<i>1 420</i>	<i>1 417</i>	<i>1 409</i>	<i>1 379</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>513</i>	<i>664</i>	<i>874</i>	<i>939</i>	<i>942</i>	<i>931</i>	<i>893</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>348</i>	<i>358</i>	<i>335</i>	<i>481</i>	<i>475</i>	<i>478</i>	<i>486</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>1 457</i>	<i>1 502</i>	<i>1 110</i>	<i>1 320</i>	<i>1 453</i>	<i>1 323</i>	<i>1 292 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

NORWAY
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	119	357	327	319 e	193	718	748	782 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	92	252	171	259 e	-	-	-	-
- Exports	53	451	327	324 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	718	978	910	729 e	-	-	-	-
+ Stock Change	- 1	4	-	- 2 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	- 10	91	29	63 e	-	-	-	-
Total Consumption	885	1 049	1 052	918 e	193	718	748	782 e
<i>of which: Ethane</i>	-	113	157	126 e	-	-	-	-
Transformation	59	49	52	..	-	-	-	..
Energy	61	-	19	..	193	718	748	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	758	996	977	..	-	-	-	..
Other	7	4	4	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	704	905	873	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	2	11	11	13 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	485	567	744	950 e	227	154	118	111 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	52	21	8	63 e	98	101	55	58 e
- Exports	326	1 163	1 283	1 301 e	1	4	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	- 77	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 20	-	17	- 38 e	- 8	2	- 12	- 15 e
- Statistical Difference	39	- 575	- 514	- 326 e	- 52	80	4	1 e
Total Consumption	75	-	-	-	368	173	157	153 e
Transformation	12	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	2	-	-	..
Industry	63	-	-	..	7	8	6	..
Other	-	-	-	..	359	165	151	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	63	-	-	..	-	4	5	..
<i>Closing Stock Level</i>	80	49	32	70 e	98	66	78	93 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	28	-	-	..	5	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	28	24	20	..	78	80	72	..
- Exports	25	-	-	..	1	9	7	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	6	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	2	-	-	..	- 2	-	-	..
- Statistical Difference	13	-	-	..	12	- 19	- 17	..
Total Consumption	20	24	20	..	62	90	82	..
Transformation	2	1	1	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	18	23	19	..	62	90	82	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	17	23	20	..	62	90	82	..
<i>Closing Stock Level</i>	9	-	-	..	27	-	-	..

Source: Annual Oil Statistics.

NORWAY
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	92	-	-	..	1	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	147	328	346	..	11	5	7	..
- Exports	2	8	7	..	1	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	- 11	-	-	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	- 31	- 59	- 50	..	-	-	-	..
Total Consumption	257	379	389	..	11	5	7	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	257	379	389	..	11	5	7	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	257	379	389	..	11	5	7	..
<i>Closing Stock Level</i>	54	-	-	..	-	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	100	191	193	190 e	20	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	300	365	373	389 e	22	46	39	471 e
- Exports	90	92	86	39 e	9	10	5	15 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	1	- 2	2	- 7 e	10	-	-	-
- Statistical Difference	- 45	6	78	87 e	2	-	-	- 44 e
Total Consumption	356	456	404	446 e	41	36	34	500 e
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	356	456	404	..	41	36	34	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	356	448	394	..	41	36	34	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	18	16	23 e	16	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

NORWAY
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	610	695	563 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	756	1 124	1 333 e	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	1 368	1 819	1 896 e	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	192	252	189 e	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	1 560	2 071	2 085 e	-	-	-	-	-	-
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

NORWAY
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	82	109	155 e	-	-	-	-	8	26 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	371	362	287 e	5	11	-	4	-	-
Finland	10	17	27 e	-	-	-	-	-	-
France	62	101	60 e	-	-	-	-	-	-
Germany	478	199	196 e	8	1	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	27	-	-	-	-	-	-	-
Italy	8	-	6 e	-	-	-	8	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	81	93	195 e	2	-	-	9	-	2 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	133	191	224 e	-	-	-	-	-	-
Spain	6	16	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	1 425	1 105	908 e	67	49	34 e	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	452	617	806 e	169	110	94 e	-	-	29 e
United States	206	202	184 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	2 e	-	-	-	-	-	-
OECD	3 314	3 039	3 050 e	251	171	128 e	21	8	57 e
Argentina	-	4	6 e	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	4	6 e	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	262	189	129 e	1	-	-	-	-	6 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	2	-	3 e	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	2	-	3 e	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	58	-	32 e	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	44	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	102	-	32 e	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	131 e	-	-	131 e	-	-	-
Total Imports	3 680	3 232	3 351 e	252	171	259 e	21	8	63 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	104	-	35 e	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

NORWAY
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	4 e	1	2	8 e	3	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	91	73	16 e	42	27	111 e	28	21	37 e
Finland	1	-	-	-	-	19 e	-	10	-
France	-	6	-	5	20	-	15	-	-
Germany	-	20	27 e	1	1	2 e	66	48	5 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	6 e	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	7	17 e	12	45	28 e	3	2	18 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	13	7 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	457	349	232 e	21	32	25 e	261	296	250 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	19	17	34 e	13	54	18 e	-	20	2 e
United States	-	-	-	-	5	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	2 e
OECD	568	472	330 e	95	186	217 e	376	410	321 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	11 e	54	59	24 e	130	81	71 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	29	-	32 e	29	-	-
Anqola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	29	-	32 e	29	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	568	472	341 e	178	245	273 e	535	491	392 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	29	-	32 e	29	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

NORWAY
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	27	25 e	65	58	76 e	13	14	16 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	195	218	112 e	-	-	-	6	12	11 e
Finland	-	-	-	1	1	-	8	6	8 e
France	-	-	-	-	-	-	42	75	60 e
Germany	377	82	142 e	8	12	8 e	18	35	12 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	27	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	35 e	14	22	25 e	41	17	70 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	133	178	217 e	-	-	-	-	-	-
Spain	6	16	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	325	124	138 e	1	2	-	293	253	229 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	121	265	478 e	69	80	86 e	61	71	65 e
United States	-	2	-	205	194	184 e	1	1	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	1 157	939	1 147 e	363	369	379 e	483	484	471 e
Argentina	-	-	-	-	4	6 e	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	4	6 e	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	77	49	16 e	-	-	1 e	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	2	-	3 e	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	2	-	3 e	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	44	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	44	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	1 278	988	1 163 e	365	373	389 e	483	484	471 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>44</i>	-	-	<i>2</i>	-	<i>3 e</i>	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

NORWAY
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	2 905	2 953	2 121 e	572	340	410 e	-	-	-
Canada	15 546	13 140	13 578 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	3 795	4 490	4 275 e	-	-	-	-	-	-
Finland	2 361	3 432	2 669 e	46	45	75 e	-	-	-
France	17 376	15 801	13 716 e	277	295	325 e	-	-	-
Germany	8 518	10 848	9 883 e	210	108	152 e	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	2 957	3 268	2 480 e	2	4	1 e	-	-	-
Italy	3 630	3 476	3 526 e	16	11	68 e	-	-	-
Japan	555	1 213	951 e	-	43	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	24 e	-	-	-
Netherlands	28 942	26 438	24 893 e	382	422	217 e	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	244	958	1 038 e	33	72	44 e	-	-	-
Spain	728	202	251 e	199	132	106 e	-	-	-
Sweden	8 543	9 482	9 118 e	436	343	419 e	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	208	264	330 e	-	-	-
United Kingdom	29 824	25 639	25 554 e	347	244	303 e	-	-	-
United States	10 520	10 033	15 141 e	171	299	242 e	-	-	-
Other OECD	584	1 349	1 458 e	-	6	24 e	-	-	-
OECD	137 028	132 722	130 652 e	2 899	2 628	2 740 e	-	-	-
Africa	-	-	-	7	18	10 e	-	-	-
Latin America	-	-	311 e	132	47	30 e	-	-	-
Asia	2 208	999	783 e	1	1	1 e	-	-	-
People's Rep. China	796	678	2 267 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	280	-	-	-	-	1 e	-	-	-
Non-specified/Other	9	-	-	1	-	23 e	-	-	-
Non-OECD	3 293	1 677	3 361 e	141	66	65 e	-	-	-
Total Exports	140 321	134 399	134 013 e	3 040	2 694	2 805 e	-	-	-
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	390	500	398 e	155	133	120 e	186	246	210 e
Canada	45	84	95 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	762	758	879 e	6	6	-	44	111	163 e
Finland	140	131	336 e	10	-	-	77	-	17 e
France	428	432	407 e	7	15	10 e	-	-	35 e
Germany	1 414	1 098	308 e	68	13	31 e	124	123	70 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	5	3	291 e	4	3	2 e	-	-	-
Italy	891	773	324 e	-	-	7 e	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	1 031	1 159	1 056 e	38	79	67 e	306	344	456 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	110	48	60 e	60	24	32 e	-	-	-
Spain	118	107	266 e	2	-	-	-	-	-
Sweden	365	470	699 e	35	8	23 e	197	145	192 e
Switzerland	11	-	4 e	11	-	4 e	-	-	-
Turkey	12	25	-	12	25	-	-	-	-
United Kingdom	1 636	1 660	1 829 e	30	11	18 e	148	125	62 e
United States	699	677	1 171 e	5	4	-	-	21	47 e
Other OECD	870	803	512 e	6	5	6 e	81	140	44 e
OECD	8 927	8 728	8 635 e	449	326	320 e	1 163	1 255	1 296 e
Africa	2	-	4 e	2	-	4 e	-	-	-
Latin America	-	2	100 e	-	1	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	169	169	50 e	-	-	-	-	28	-
Former Soviet Union	97	115	68 e	-	-	-	-	-	5 e
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	268	286	222 e	2	1	4 e	-	28	5 e
Total Exports	9 195	9 014	8 857 e	451	327	324 e	1 163	1 283	1 301 e

Source: Annual Oil Statistics.

NORWAY
Table 8B: Exports by Country of Destination

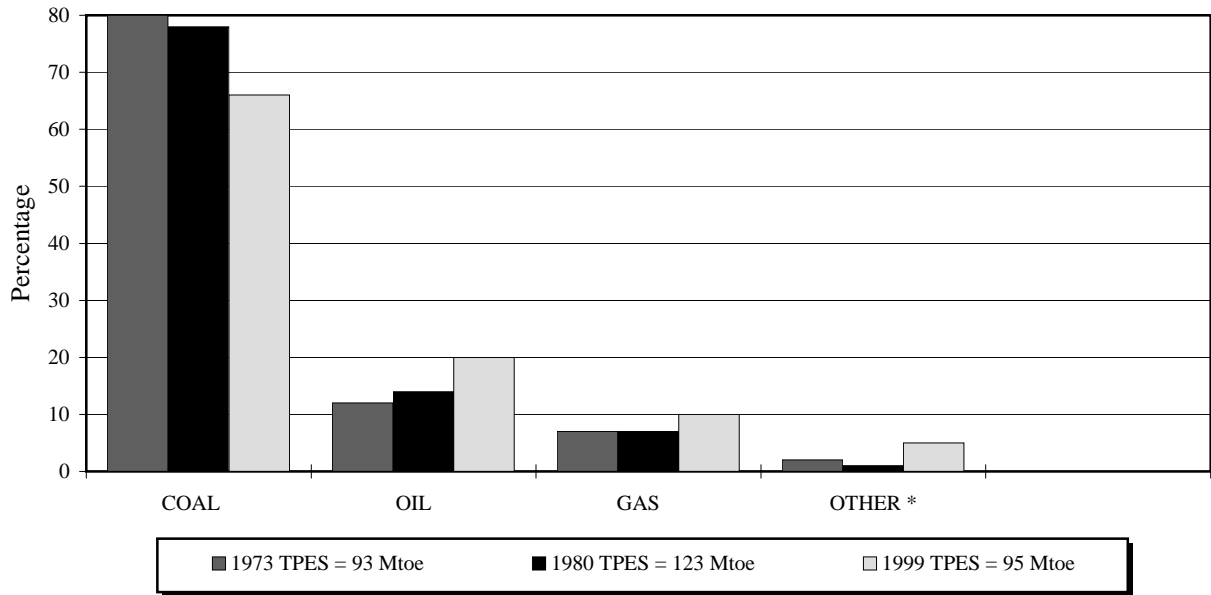
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	11	23	-	-	-	-	38	98	67 e
Canada	45	52	60 e	-	-	-	-	32	35 e
Denmark	38	54	66 e	148	42	13 e	450	469	566 e
Finland	8	48	281 e	-	-	-	28	59	6 e
France	10	33	11 e	-	-	-	379	358	324 e
Germany	354	293	36 e	20	4	-	753	613	148 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	74 e	-	-	32 e	-	-	156 e
Italy	-	-	-	-	-	-	55	73	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	65	111	18 e	-	-	8 e	433	427	281 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	21	22 e	-	-	-	46	53	23 e
Sweden	55	178	290 e	37	36	10 e	39	101	104 e
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	641	591	551 e	29	32	62 e	556	665	770 e
United States	94	122	154 e	-	-	-	544	397	747 e
Other OECD	349	170	156 e	92	112	73 e	322	348	233 e
OECD	1 670	1 696	1 719 e	326	226	198 e	3 643	3 693	3 460 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	25 e	-	-	-	-	-	27 e
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	53	98	42 e	-	-	-	38	43	8 e
Former Soviet Union	96	91	52 e	-	-	-	1	24	11 e
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	149	189	119 e	-	-	-	39	67	46 e
Total Exports	1 819	1 885	1 838 e	326	226	198 e	3 682	3 760	3 506 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	60	62	59 e	-	-	-	16	14	12 e
Finland	13	24	32 e	-	-	-	4	-	-
France	25	26	27 e	7	-	-	-	-	-
Germany	84	35	20 e	11	14	3 e	-	3	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	27 e	-	-	-	1	-	-
Italy	836	700	317 e	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	130	135	193 e	55	63	33 e	4	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	50	24	28 e	-	-	-	-	-	-
Spain	55	28	219 e	15	5	2 e	-	-	-
Sweden	-	-	77 e	-	-	-	2	2	3 e
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	228	232	365 e	4	4	1 e	-	-	-
United States	56	133	223 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	20	28	-	-	-	-	-	-	-
OECD	1 557	1 427	1 588 e	92	86	39 e	27	19	15 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	1	48 e	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	78	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	78	1	48 e	-	-	-	-	-	-
Total Exports	1 635	1 428	1 636 e	92	86	39 e	27	19	15 e

Source: Annual Oil Statistics.

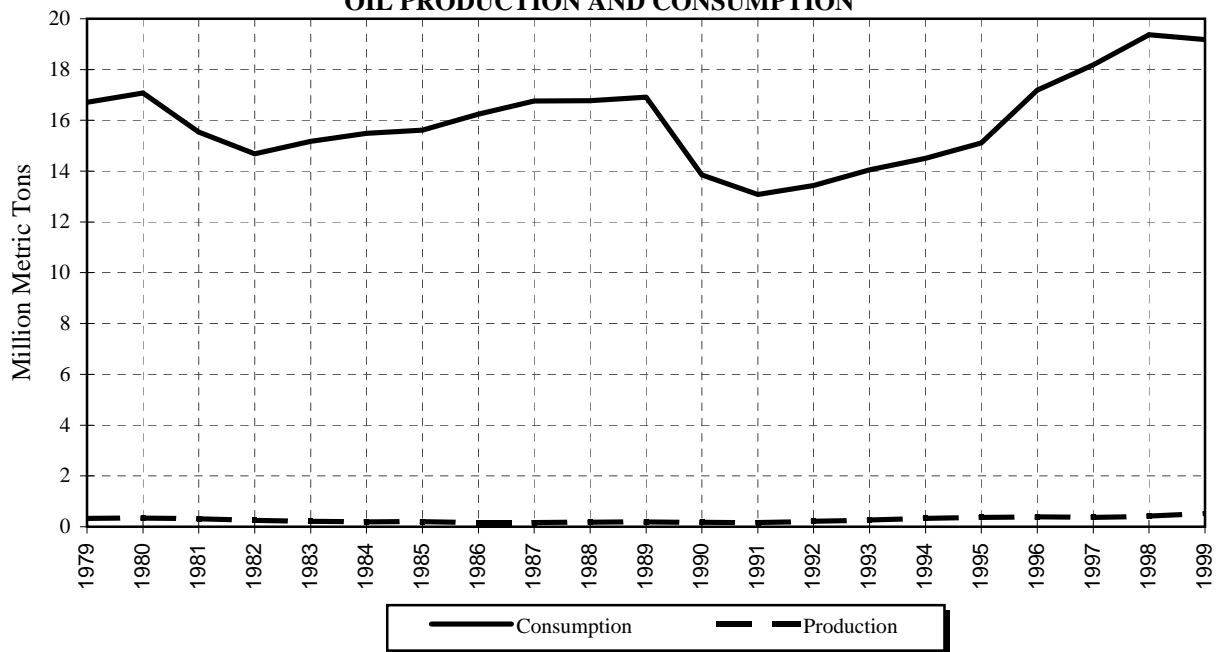
POLAND

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

POLAND
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	392	363	335	178	394	370	422	531 e
Crude Oil	..	363	329	160	317	289	360	447 e
NGL	..	-	-	-	-	-	-	-
Other	..	-	6	18	77	81	62	84 e
+ Net Imports	11 624	16 864	17 668	14 347	17 322	18 119	18 437	18 620 e
Crude Oil, NGL, Other	11 140	16 615	16 351	13 129	14 984	15 115	15 742	16 252 e
Petroleum Products	484	249	1 317	1 218	2 338	3 004	2 695	2 368 e
- Intl. Marine Bunkers	533	745	716	433	225	154	794	329 e
+ Stock Changes	- 752	88	- 491	- 817	239	- 106	22	41 e
TOTAL SUPPLY	10 731	16 570	16 796	13 275	17 730	18 229	18 087	18 863 e
Refinery Intake	11 221	17 100	16 315	13 198	15 983	16 090	17 099	17 959 e
Refinery Output	10 814	16 041	15 426	12 812	15 079	15 586	16 681	17 441 e
LPG + Ethane	122	215	203	141	165	181	225	291 e
Naphtha	265	265	576	985	729	837	781	781 e
Kerosenes	5	11	5	202	237	236	271	262 e
Gasolines	1 916	3 216	2 927	2 365	3 132	3 193	3 347	3 454 e
Gas/Diesel Oil	3 306	5 355	5 093	3 963	5 658	5 985	6 569	7 061 e
Fuel Oil	3 862	4 932	4 647	3 631	3 467	3 458	3 705	3 806 e
Other Products	1 338	2 047	1 975	1 525	1 691	1 696	1 783	1 786 e
- Refinery Losses	407	1 059	889	386	904	504	418	518 e
+ Returns	81	103	98	232	107	111	163	163 e
- Statistical Differences	- 232	- 131	- 355	- 296	- 32	- 203	- 745	- 345 e
TOTAL CONSUMPTION	10 637	15 745	16 360	13 417	16 965	18 039	18 577	18 853 e
Transformation and Energy	1 586	2 937	3 265	2 433	2 145	1 946	1 837	..
Crude Oil	-	-	-	-	2	2	2	..
LPG + Ethane	29	33	36	89	13	15	22	..
Gas/Diesel Oil	19	93	93	64	113	114	96	..
Fuel Oil	1 371	2 590	2 894	1 921	1 710	1 489	1 422	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	167	221	242	359	307	326	295	..
Transport	5 039	7 045	6 966	6 653	8 580	8 935	8 676	..
Motor Gasoline	2 324	3 125	3 163	3 032	4 494	4 853	4 951	..
Gas/Diesel Oil	2 380	3 590	3 479	3 321	3 423	3 466	3 165	..
Subtotal	4 704	6 715	6 642	6 353	7 917	8 319	8 116	..
Aviation Fuels	180	206	222	199	374	260	194	..
Other	155	124	102	101	289	356	366	..
Industry	2 999	4 421	4 729	2 958	3 283	3 511	4 016	..
Naphtha	265	265	576	933	762	770	739	..
LPG + Ethane	3	8	7	93	102	92	146	..
Gas/Diesel Oil	349	448	512	324	704	604	722	..
Fuel Oil	1 040	1 680	1 505	593	542	639	673	..
Other	1 342	2 020	2 129	1 015	1 173	1 406	1 736	..
Other Sectors	1 013	1 342	1 400	1 373	2 957	3 647	4 048	..
Gas/Diesel Oil	742	1 119	1 100	1 247	2 273	2 802	3 166	..
Fuel Oil	161	77	143	69	100	166	142	..
Other	110	146	157	57	584	679	740	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	1 473	2 137	2 570	2 074	1 893	1 921	2 057	..
Chem/Petchem. Feedst.	298	311	627	1 170	973	972	1 233	..
Other	1 175	1 826	1 943	904	920	949	824	..

Source: Annual Oil Statistics.

POLAND
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	363	329	160	317	289	360	447 e
+ Imports	..	16 615	16 347	13 126	14 026	14 713	15 367	15 892 e
- Exports	..	-	-	-	1	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	2	2	2	2 e
+ Stock Change	..	19	- 522	- 440	255	- 116	298	178 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	- 2	-	-	-
Refinery Intake	..	16 997	16 154	12 846	14 597	14 884	16 023	16 515 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	929	572	688	390	212 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	103	98	232	59	60	60	60 e
+ Transfers	..	-	53	175	505	660	579	940 e
+ Imports	..	-	-	-	909	355	316	312 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	76	215	-	-	-
Refinery Intake	..	103	151	331	1 258	1 075	955	1 312 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	6	18	77	81	62	84 e
+ Imports	..	-	4	3	50	47	59	48 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	1	3	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	10	21	128	131	121	132 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	3	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	392	363	335	178	394	370	422	531 e
+ Backflows	81	103	98	232	59	60	60	60 e
+ Transfers	213	-	53	175	505	660	579	940 e
+ Imports	11 140	16 615	16 351	13 129	14 985	15 115	15 742	16 252 e
- Exports	-	-	-	-	1	-	-	-
- Direct Use	-	-	-	-	2	2	2	2 e
+ Stock Change	- 605	19	- 522	- 440	256	- 113	298	178 e
- Statistical Difference	-	-	-	76	213	-	-	-
Refinery Intake	11 221	17 100	16 315	13 198	15 983	16 090	17 099	17 959 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	929	575	688	390	212 e

Source: Annual Oil Statistics.

POLAND
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	1 916	3 216	2 927	2 365	3 132	3 193	3 347	3 454 e
+ Imports	756	371	677	1 073	1 337	1 726	1 662	1 715 e
- Exports	1	422	244	6	-	-	-	-
+ Transfers	- 213	-	- 53	- 165	118	101	79	- 128 e
+ Stock Change	- 36	55	- 38	- 179	18	- 53	- 56	- 44 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	- 90 e
Total Consumption	2 422	3 220	3 269	3 088	4 605	4 967	5 032	5 087 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	423	232	285	341	385 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	27	31	35	7	3	5	4	4 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	- 1	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	2	1	1	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	27	31	35	8	4	6	4	4 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	2	1	-	-	-
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	201	231	225	263	258 e
+ Imports	153	175	187	38	168	131	59	33 e
- Exports	-	-	-	24	26	22	34	6 e
+ Transfers	-	-	-	- 11	- 15	- 75	- 40	- 1 e
+ Stock Change	-	-	-	- 13	12	- 5	- 23	- 6 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	103 e
Total Consumption	153	175	187	191	370	254	225	175 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	39	10	15	38	44 e

Source: Annual Oil Statistics.

POLAND
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	3 306	5 355	5 093	3 963	5 658	5 985	6 569	7 061 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	637	1 054	1 393	1 491	1 382	1 517	1 307	975 e
- Exports	121	802	1 022	185	6	14	13	-
- Intl. Marine Bunkers	290	397	384	151	37	17	112	108 e
+ Transfers	-	-	-	9	- 394	- 478	- 290	- 507 e
+ Stock Changes	- 44	38	103	- 171	- 100	84	- 173	- 21 e
- Statistical Differences	- 2	- 2	- 1	-	- 10	91	139	- 37 e
Total Consumption	3 490	5 250	5 184	4 956	6 513	6 986	7 149	7 437 e
Transformation	2	71	55	17	32	43	38	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	69	54	3	2	3	2	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	3	-	2	1	..
Public Heat Plants	-	-	-	2	14	23	23	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	6	11	11	10	..
Petrochemical Industry	2	2	1	3	5	4	2	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	17	22	38	47	81	71	58	..
Refinery Fuel	-	-	-	1	4	5	6	..
Other Energy Sector	17	22	38	46	77	66	52	..
Final Consumption	3 471	5 157	5 091	4 892	6 400	6 872	7 053	..
Transport	2 380	3 590	3 479	3 321	3 423	3 466	3 165	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	1 943	2 799	2 810	2 725	3 181	3 246	2 966	..
Rail	378	711	599	554	225	202	189	..
Inland Waterways	59	80	70	42	17	18	10	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	349	448	512	324	704	604	722	..
Iron and Steel	10	2	5	4	21	13	7	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	14	27	36	24	25	25	33	..
Non-Ferrous Metals	3	3	2	1	5	5	6	..
Non-Metallic Minerals	27	23	29	22	42	65	47	..
Transport Equipment	32	27	29	18	26	23	72	..
Machinery	36	36	49	26	58	33	42	..
Mining and Quarrying	45	40	47	32	75	51	49	..
Food and Tobacco	29	37	55	29	165	110	255	..
Pulp, Paper and Printing	3	-	2	1	14	23	26	..
Wood and Wood Products	4	3	2	4	10	11	14	..
Construction	142	247	253	156	213	163	112	..
Textiles and Leather	4	3	3	4	22	13	21	..
Non-Specified	-	-	-	3	28	69	38	..
Other Sectors	742	1 119	1 100	1 247	2 273	2 802	3 166	..
Commerce and Public	-	-	-	-	23	100	111	..
Residential	-	-	-	-	50	150	200	..
Agriculture	742	1 119	1 100	1 247	2 200	2 552	2 855	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	6	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	1	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	5	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	527	356	272	445	466 e

Source: Annual Oil Statistics.

POLAND
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	3 862	4 932	4 647	3 631	3 467	3 458	3 705	3 806 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	62	259	343	101	-	170	136	57 e
- Exports	1 038	376	237	927	1 029	1 334	1 529	1 508 e
- Intl. Marine Bunkers	243	348	332	282	188	137	682	221 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	- 67	- 24	- 34	-	- 5	- 32	- 11	- 67 e
- Statistical Differences	- 151	- 28	- 257	- 119	- 107	- 169	- 618	- 21 e
Total Consumption	2 727	4 471	4 644	2 642	2 352	2 294	2 237	2 088 e
Transformation	1 208	2 226	2 523	1 634	693	682	636	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	486	899	936	175	167	181	178	..
Autoproducers of CHP	593	1 125	1 353	1 087	241	272	271	..
Public Heat Plants	-	-	-	224	274	217	173	..
Autoproducer Heat Plants	129	202	234	148	11	12	14	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	163	364	371	287	1 017	807	786	..
Refinery Fuel	160	360	367	286	1 013	805	773	..
Other Energy Sector	3	4	4	1	4	2	13	..
Final Consumption	1 356	1 881	1 750	721	642	805	815	..
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	542	639	673	..
Iron and Steel	661	814	751	275	24	118	40	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	82	112	179	68	233	234	259	..
Non-Ferrous Metals	17	16	11	19	17	16	13	..
Non-Metallic Minerals	177	558	399	104	94	103	167	..
Transport Equipment	16	15	15	7	3	1	5	..
Machinery	5	12	12	2	2	2	2	..
Mining and Quarrying	20	59	45	11	15	19	18	..
Food and Tobacco	20	34	38	41	68	60	67	..
Pulp, Paper and Printing	6	24	15	32	26	26	33	..
Wood and Wood Products	36	36	40	28	53	55	66	..
Construction	-	-	-	6	4	2	2	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	1	1	1	..
Non-Specified	-	-	-	-	2	2	-	..
Other Sectors	161	77	143	69	100	166	142	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	2	-	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	161	77	143	69	100	164	142	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	203	222	254	265	332 e

Source: Annual Oil Statistics.

POLAND
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	10 814	16 041	15 426	12 812	15 079	15 586	16 681	17 441 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	48	51	103	103 e
+ Imports	1 644	1 890	2 836	2 766	3 585	4 520	4 317	3 918 e
- Exports	1 160	1 641	1 519	1 548	1 247	1 516	1 622	1 550 e
- Intl. Marine Bunkers	533	745	716	433	225	154	794	329 e
+ Transfers	- 213	-	- 53	- 175	- 503	- 658	- 577	- 938 e
+ Stock Changes	- 147	69	31	- 377	- 17	7	- 276	- 137 e
- Statistical Differences	- 232	- 131	- 355	- 372	- 245	- 203	- 745	- 345 e
Total Consumption	10 637	15 745	16 360	13 417	16 965	18 039	18 577	18 853 e
Transformation	1 306	2 417	2 698	1 911	785	787	741	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	486	968	990	178	169	184	180	..
Autoproducers of CHP	597	1 131	1 360	1 110	241	274	272	..
Public Heat Plants	-	-	-	226	288	241	200	..
Autoproducer Heat Plants	129	202	234	154	22	23	24	..
Petrochemical Industry	81	103	98	232	59	60	60	..
Other Transformation	13	13	16	11	6	5	5	..
Energy Sector	280	520	567	522	1 360	1 159	1 096	..
Refinery Fuel	251	480	508	438	1 248	1 065	1 011	..
Other Energy Sector	29	40	59	84	112	94	85	..
Final Consumption	9 051	12 808	13 095	10 984	14 820	16 093	16 740	..
Transport	5 039	7 045	6 966	6 653	8 580	8 935	8 676	..
Air	180	206	222	199	374	260	194	..
Road	4 267	5 924	5 973	5 792	7 954	8 447	8 276	..
Rail	448	719	599	560	235	210	196	..
Inland Waterways	144	196	172	102	17	18	10	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	2 999	4 421	4 729	2 958	3 283	3 511	4 016	..
Iron and Steel	671	816	756	373	57	178	56	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	439	515	886	1 286	1 541	1 637	2 145	..
Non-Ferrous Metals	20	19	13	22	42	26	22	..
Non-Metallic Minerals	204	581	428	304	248	326	350	..
Transport Equipment	61	54	54	36	42	37	86	..
Machinery	57	62	74	88	82	58	67	..
Mining and Quarrying	68	101	94	51	96	74	72	..
Food and Tobacco	56	77	102	98	251	184	336	..
Pulp, Paper and Printing	10	24	17	35	45	55	66	..
Wood and Wood Products	41	40	43	44	76	77	94	..
Construction	1 020	1 626	1 640	604	735	739	629	..
Textiles and Leather	5	4	4	14	25	17	27	..
Non-Specified	347	502	618	3	43	103	66	..
Other Sectors	1 013	1 342	1 400	1 373	2 957	3 647	4 048	..
Commerce and Public	-	-	-	5	105	251	317	..
Residential	110	146	157	37	400	550	600	..
Agriculture	903	1 196	1 243	1 330	2 325	2 746	3 030	..
Non-Specified	-	-	-	1	127	100	101	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>1 473</i>	<i>2 137</i>	<i>2 570</i>	<i>2 074</i>	<i>1 893</i>	<i>1 921</i>	<i>2 057</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>298</i>	<i>311</i>	<i>627</i>	<i>1 170</i>	<i>973</i>	<i>972</i>	<i>1 233</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>1 175</i>	<i>1 826</i>	<i>1 943</i>	<i>904</i>	<i>920</i>	<i>949</i>	<i>824</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>1 516</i>	<i>1 124</i>	<i>1 117</i>	<i>1 393</i>	<i>1 530 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

POLAND
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	203	181	225	291 e	149	413	513	516 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	738	770	810 e	-	-	-	-
- Exports	16	4	9	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-4	-	-1 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	-13	-	-	-	-4	-	-	-
Total Consumption	200	911	986	1 100 e	153	413	513	516 e
<i>of which: Ethane</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	29	14	19	..	11	12	12	..
Energy	7	1	3	..	141	206	127	..
Transport	-	336	350	..	-	-	-	..
Industry	7	92	146	..	1	195	374	..
Other	157	468	468	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	74	121	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	5	5	6 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	576	837	781	781 e	5	11	8	4 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	71	-	-	68	141	156 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-24	-77	-7 e	-	-6	-3	-1 e
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-1	-1	2 e
- Statistical Difference	-80	7	-	-1 e	-	-	-	-
Total Consumption	656	806	775	775 e	5	72	145	161 e
Transformation	80	36	36	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	1	..
Transport	-	-	-	..	-	1	-	..
Industry	576	770	739	..	5	30	10	..
Other	-	-	-	..	-	41	134	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	576	770	739	..	5	4	4	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	167	167	167 e	-	1	2	-
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	11	70	53	..	493	200	205	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	51	103	..
+ Imports	-	-	-	..	125	87	84	..
- Exports	-	-	-	..	-	124	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-1	..	-	-49	-102	..
+ Stock Change	-	1	-	..	-	26	4	..
- Statistical Difference	-	-	-	..	-	-25	-140	..
Total Consumption	11	71	52	..	618	216	434	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	20	17	..
Transport	-	-	-	..	-	18	16	..
Industry	11	33	28	..	618	146	388	..
Other	-	38	24	..	-	32	13	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	11	71	52	..	618	216	431	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	2	2	..	-	79	75	..

Source: Annual Oil Statistics.

INTERNATIONAL ENERGY AGENCY

POLAND
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	1 255	648	590	..	24	93	117	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	65	34	26	..	11	15	20	..
- Exports	-	6	2	..	-	3	10	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-13	-13	..
+ Stock Change	-	-11	-4	..	-	-	-3	..
- Statistical Difference	-	-	-	..	-	-	9	..
Total Consumption	1 320	665	610	..	35	92	102	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	7	..
Transport	-	1	-	..	-	-	-	..
Industry	1 320	664	610	..	35	19	19	..
Other	-	-	-	..	-	73	76	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	1 320	665	610	..	35	92	95	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	24	28	..	-	1	4	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	43	272	305	1 270 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	103 e
+ Imports	-	-	-	-	-	29	37	168 e
- Exports	-	-	-	-	-	9	25	36 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-116	-132	-296 e
+ Stock Change	-	-	-	-	-	1	-9	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-107	-135	-299 e
Total Consumption	-	-	-	-	43	284	311	1 508 e
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	29	23	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	-	-	-	..	43	255	288	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	43	255	288	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	12	21	130 e

Source: Annual Oil Statistics.

POLAND
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	9	11	21 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Italy	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	458	584	696 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	1 474	529 e	-	-	-	-	-	-
United States	1 801	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	2 270	2 070	1 246 e	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Other	24	31	25 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	24	32	25 e	-	-	-	-	-	-
FSU	11 797	12 755	14 552 e	-	-	-	-	-	-
Iran	252	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	252	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	130	377	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	69 e	-	-	-	-	-	-
Nigeria	118	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	122	132	-	-	-	-	-	-	-
Africa	370	509	69 e	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	1	-	-	-	-	402	375	360 e
Total Imports	14 713	15 367	15 892 e	-	-	-	402	375	360 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>500</i>	<i>377</i>	<i>69 e</i>	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

POLAND
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	25	304	37 e	1	-	1 e	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	68	149	175 e	8	3	2 e	-	-	-
Denmark	274	44	87 e	10	12	5 e	-	-	-
Finland	296	265	289 e	3	12	3 e	-	-	-
France	97	50	26 e	-	-	-	-	-	-
Germany	536	758	699 e	39	55	68 e	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	5	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	79	117	73 e	2	1	3 e	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	277	97	51 e	4	1	31 e	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	884	614	820 e	8	8	21 e	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	593	451	77 e	3	17	20 e	-	-	-
United States	84	2	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	7	-	-	-	-	-	-	-
OECD	3 213	2 865	2 334 e	78	109	154 e	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Other	129	108	138 e	10	4	1 e	-	-	-
Non-OECD Europe	129	110	138 e	10	4	1 e	-	-	-
FSU	777	968	1 200 e	650	657	636 e	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	401	371	246 e	-	-	19 e	-	71	-
Total Imports	4 520	4 317	3 918 e	738	770	810 e	-	71	-
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

POLAND
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	18	28	19 e	-	-	10 e	6	261	7 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	38	77 e	-	-	5 e	50	63	91 e
Denmark	110	10	-	-	-	7 e	154	20	75 e
Finland	93	76	211 e	-	-	36 e	200	177	39 e
France	97	35	26 e	-	-	-	-	-	-
Germany	307	454	439 e	-	9	1 e	88	186	163 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	33	94	50 e	-	-	-	44	13	20 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	196	52	15 e	-	-	-	77	44	5 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	181	251	447 e	-	-	5 e	695	354	347 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	590	430	55 e	-	-	2 e	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	81	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	1 625	1 468	1 339 e	-	9	66 e	1 395	1 118	747 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	96	84	118 e	-	4	-	23	15	19 e
Non-OECD Europe	96	84	118 e	-	4	-	23	15	19 e
FSU	-	114	203 e	-	46	123 e	93	79	209 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	10	-	59 e	199	141	-	6	95	-
Total Imports	1 731	1 666	1 719 e	199	200	189 e	1 517	1 307	975 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

POLAND
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	15	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	10	44	-	-	-	-	-	1	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	15	-
Germany	102	32	28 e	-	-	-	-	22	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	5	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	9	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	4	-
United States	3	-	-	-	-	-	-	2	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	7	-
OECD	115	76	28 e	-	-	-	-	85	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	3	-
FSU	34	60	29 e	-	-	-	-	12	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	21	-	-	-	-	-	165	64	168 e
Total Imports	170	136	57 e	-	-	-	165	167	168 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

POLAND
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	519	526	604 e	-	-	-	-	-	-
Finland	2	3	-	-	-	-	-	-	-
France	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Germany	193	247	137 e	1	-	-	-	-	-
Greece	2	1	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	186	220	194 e	-	-	-	-	-	-
Norway	129	166	439 e	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	54	9	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	1	3	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	1	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	6	10	-	-	-	-	-	-	-
United States	8	9	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	102	239	104 e	3	9	-	-	-	-
OECD	1 207	1 437	1 478 e	4	9	-	-	-	-
Africa	1	10	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	45	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	3	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	40	51	30 e	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	9	6	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	11	1	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	248	68	42 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	309	185	72 e	-	-	-	-	-	-
Total Exports	1 516	1 622	1 550 e	4	9	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

POLAND
Table 8B: Exports by Country of Destination

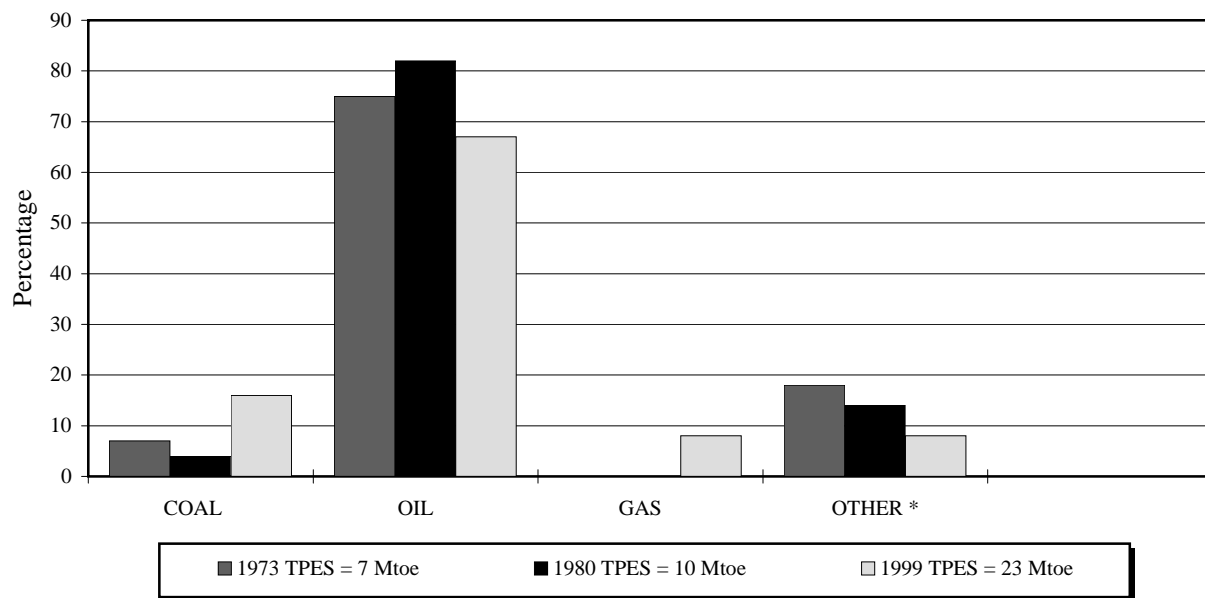
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	1	-	-	-	-
France	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Germany	-	-	-	5	5	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	1	2	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	5	6	-	-	-	-
United States	-	-	-	1	9	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	-	-	18	28	-	1	-	-
Africa	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	2	3	-	5	-	-
Middle East	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	6 e	8	13	-
Non-OECD	-	-	-	4	6	6 e	13	13	-
Total Exports	-	-	-	22	34	6 e	14	13	-
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	519	526	604 e	-	-	-	-	-	-
Finland	2	2	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	187	242	137 e	-	-	-	-	-	-
Greece	2	1	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	185	219	194 e	-	-	-	-	-	-
Norway	128	166	439 e	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	53	7	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	1	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	1	4	-	-	-	-	-	-	-
United States	7	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	99	230	104 e	-	-	-	-	-	-
OECD	1 184	1 400	1 478 e	-	-	-	-	-	-
Africa	-	9	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	45	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	3	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	39	50	30 e	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	2	3	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	11	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	98	18	-	-	-	-	142	37	36 e
Non-OECD	150	129	30 e	-	-	-	142	37	36 e
Total Exports	1 334	1 529	1 508 e	-	-	-	142	37	36 e

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

PORTUGAL
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
Crude Oil	..	-	-	-	-	-	-	-
NGL	..	-	-	-	-	-	-	-
Other	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	6 082	7 344	9 272	12 197	13 291	14 351	15 734	16 515 e
Crude Oil, NGL, Other	4 348	6 296	8 316	11 189	12 121	13 480	13 919	14 007 e
Petroleum Products	1 734	1 048	956	1 008	1 170	871	1 815	2 508 e
- Intl. Marine Bunkers	820	583	435	619	507	504	389	467 e
+ Stock Changes	40	60	- 702	- 101	183	- 52	207	- 428 e
TOTAL SUPPLY	5 302	6 821	8 135	11 477	12 967	13 795	15 552	15 620 e
Refinery Intake	4 274	6 581	7 685	10 984	12 462	13 141	14 186	13 574 e
Refinery Output	4 222	6 471	7 609	11 428	12 341	13 046	14 019	13 458 e
LPG + Ethane	92	132	220	357	380	454	410	342 e
Naphtha	193	296	203	811	820	900	904	1 003 e
Kerosenes	393	423	492	911	945	1 051	1 078	970 e
Gasolines	548	790	988	1 710	2 591	2 835	2 792	2 605 e
Gas/Diesel Oil	921	1 307	1 866	2 984	3 684	3 970	4 368	4 246 e
Fuel Oil	1 852	2 843	3 473	3 816	3 116	3 023	3 185	3 036 e
Other Products	223	680	367	839 e	805	813	1 282	1 256 e
- Refinery Losses	52	110	76	- 444	121	95	167	116 e
+ Returns	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Differences	- 113	- 2	32	539	108	90	109	34 e
TOTAL CONSUMPTION	5 363	6 713	8 027	11 382	12 738	13 610	15 276	15 470 e
Transformation and Energy	898	1 209	2 003	2 752	2 254	2 406	3 106	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	2	3	2	6	46	33	13	..
Gas/Diesel Oil	25	30	67	25	23	19	21	..
Fuel Oil	692	1 021	1 799	2 403	1 496	1 546	2 489	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	179	155	135	318	689	808	583	..
Transport	1 847	2 202	2 523	3 669	5 002	5 150	5 582	..
Motor Gasoline	714	753	751	1 369	1 965	1 949	2 027	..
Gas/Diesel Oil	479	854	1 198	1 669	2 369	2 549	2 863	..
Subtotal	1 193	1 607	1 949	3 038	4 334	4 498	4 890	..
Aviation Fuels	580	546	516	567	609	588	633	..
Other	74	49	58	64	59	64	59	..
Industry	1 786	2 377	2 609	3 791	3 748	4 390	4 959	..
Naphtha	192	231	223	1 351	989	1 130	1 275	..
LPG + Ethane	71	89	106	249	401	401	394	..
Gas/Diesel Oil	101	113	131	245	325	346	390	..
Fuel Oil	1 291	1 752	1 926	1 601	1 421	1 653	1 748	..
Other	131	192	223	345	612	860	1 152	..
Other Sectors	832	925	892	1 170	1 734	1 664	1 629	..
Gas/Diesel Oil	430	403	346	503	593	666	761	..
Fuel Oil	33	62	72	66	325	163	54	..
Other	369	460	474	601	816	835	814	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	372	483	519	2 061	1 800	2 027	2 372	..
Chem/Petchem. Feedst.	203	252	245	1 669	1 253	1 392	1 523	..
Other	169	231	274	392	547	635	849	..

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	6 270	8 260	10 607	11 449	12 717	13 278	13 433 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	238	- 704	- 130	305	- 377	241	- 504 e
- Statistical Difference	..	13	9	4	8	12	6	1 e
Refinery Intake	..	6 495	7 547	10 473	11 746	12 328	13 513	12 928 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	659	1 546	792	615	992	751	1 255 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	..	-	75	33	65	35	63	56 e
+ Imports	..	26	56	582	672	763	641	574 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	- 26	11	- 104	- 37	10	- 21	16 e
- Statistical Difference	..	- 86	4	-	- 16	- 5	10	-
Refinery Intake	..	86	138	511	716	813	673	646 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	50	44	131	91	81	102	86 e
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	75	33	65	35	63	56 e
+ Imports	4 348	6 296	8 316	11 189	12 121	13 480	13 919	14 007 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 147	212	- 693	- 234	268	- 367	220	- 488 e
- Statistical Difference	- 73	- 73	13	4	- 8	7	16	1 e
Refinery Intake	4 274	6 581	7 685	10 984	12 462	13 141	14 186	13 574 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	709	1 590	923	706	1 073	853	1 341 e

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	548	776	975	1 704	2 591	2 835	2 792	2 605 e
+ Imports	153	6	-	-	53	2	-	10 e
- Exports	10	22	185	294	658	888	789	614 e
+ Transfers	-	-	-	4	-	1	2	-
+ Stock Change	17	- 4	- 34	- 33	- 15	9	23	33 e
- Statistical Difference	- 6	3	5	11	6	10	1	- 26 e
Total Consumption	714	753	751	1 370	1 965	1 949	2 027	2 060 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	140	240	204	229	220	197	164 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	11	4	1	2	2	2	3	2 e
- Exports	2	1	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	1	-	-	-	-	- 1 e
- Statistical Difference	1	-	-	-	-	-	-	1 e
Total Consumption	8	3	2	2	2	2	3	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	2	1	1	1	1	1	2 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	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	1	13	2	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	252	340	419	885	932	1 023	1 048	969 e
+ Imports	354	167	70	67	-	-	-	-
- Exports	16	7	-	369	317	385	368	220 e
+ Transfers	-	-	-	26	- 1	- 1	-	- 7 e
+ Stock Change	- 26	11	16	- 26	-	- 13	- 10	- 21 e
- Statistical Difference	- 8	- 15	8	24	7	38	40	48 e
Total Consumption	572	526	497	559	607	586	630	673 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	37	91	98	72	85	95	116 e

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	921	1 307	1 866	2 984	3 684	3 970	4 368	4 246 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	289	227	150	64	293	152	143	258 e
- Exports	66	24	49	344	428	309	290	77 e
- Intl. Marine Bunkers	184	166	168	212	201	193	109	114 e
+ Transfers	-	-	- 9	- 30	- 15	- 20	-	-
+ Stock Changes	96	82	- 18	- 18	- 32	- 8	- 23	- 12 e
- Statistical Differences	21	26	30	2	- 9	12	54	- 19 e
Total Consumption	1 035	1 400	1 742	2 442	3 310	3 580	4 035	4 320 e
Transformation	19	25	56	20	20	19	21	..
Public Electricity	19	22	54	19	19	18	20	..
Autoproducer Electricity	-	3	2	1	1	1	1	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	6	5	11	5	3	-	-	..
Refinery Fuel	6	3	6	-	1	-	-	..
Other Energy Sector	-	2	5	5	2	-	-	..
Final Consumption	1 010	1 370	1 675	2 417	3 287	3 561	4 014	..
Transport	479	854	1 198	1 669	2 369	2 549	2 863	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	393	760	1 101	1 571	2 274	2 452	2 770	..
Rail	46	52	50	55	49	53	47	..
Inland Waterways	40	42	47	43	46	44	46	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	101	113	131	245	325	346	390	..
Iron and Steel	1	2	2	2	3	3	3	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	5	4	4	6	7	8	7	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	2	2	3	..
Non-Metallic Minerals	10	11	15	21	32	35	30	..
Transport Equipment	4	6	15	4	3	3	4	..
Machinery	-	-	1	2	2	2	3	..
Mining and Quarrying	5	-	-	21	27	25 e	43	..
Food and Tobacco	11	14	12	22	42	45	35	..
Pulp, Paper and Printing	-	3	4	4	5	6	5	..
Wood and Wood Products	-	5	6	13	12	13	10	..
Construction	48	51	61	138	183	197	192	..
Textiles and Leather	-	-	1	3	4	4	3	..
Non-Specified	17	17	10	9	3	3	52	..
Other Sectors	430	403	346	503	593	666	761	..
Commerce and Public	116	98	45	85	185	208	237	..
Residential	3	2	1	9	-	-	-	..
Agriculture	311	303	300	409	408	458	524	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	118	294	357	328	336	359	371 e

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	1 852	2 843	3 473	3 816	3 116	3 023	3 185	3 036 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	694	336	692	1 830	1 154	787	1 578	1 791 e
- Exports	-	72	139	1 137	573	292	164	165 e
- Intl. Marine Bunkers	629	410	262	407	306	311	280	353 e
+ Transfers	-	-	-	55	- 111	5	- 2	-
+ Stock Changes	78	153	40	- 106	- 23	161	- 25	- 75 e
- Statistical Differences	- 53	15	7	- 19	15	11	1	32 e
Total Consumption	2 048	2 835	3 797	4 070	3 242	3 362	4 291	4 202 e
Transformation	424	757	1 511	2 185	1 368	1 482	2 354	..
Public Electricity	424	682	1 271	1 957	811	854	1 640	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	136	94	127	135	160	..
Autoproducers of CHP	-	75	104	129	407	478	548	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	5	23	15	6	..
Energy Sector	268	264	288	218	128	64	135	..
Refinery Fuel	268	262	286	213	125	64	135	..
Other Energy Sector	-	2	2	5	3	-	-	..
Final Consumption	1 356	1 814	1 998	1 667	1 746	1 816	1 802	..
Transport	32	-	-	-	-	-	-	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	31	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	1	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	1 291	1 752	1 926	1 601	1 421	1 653	1 748	..
Iron and Steel	25	31	26	45	22	24	25	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	140	174	158	476	314	359	366	..
Non-Ferrous Metals	-	5	10	8	11	12	13	..
Non-Metallic Minerals	581	800	870	192	252	311	335	..
Transport Equipment	-	3	6	7	8	9	9	..
Machinery	-	-	10	18	8	9	9	..
Mining and Quarrying	12	-	12	3	1	-	2	..
Food and Tobacco	164	207	195	199	197	222	224	..
Pulp, Paper and Printing	137	218	254	225	279	335	352	..
Wood and Wood Products	10	24	30	30	36	49	56	..
Construction	4	4	5	17	34	33	39	..
Textiles and Leather	161	236	272	298	237	280	294	..
Non-Specified	57	50	78	83	22	10	24	..
Other Sectors	33	62	72	66	325	163	54	..
Commerce and Public	25	46	44	53	32	46	54	..
Residential	4	10	21	-	-	-	-	..
Agriculture	4	6	7	13	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	293	117	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	262	212	219	200	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	262	212	219	200	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	73	310	676	706	545	570	645 e

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	4 222	6 471	7 609	11 428	12 341	13 046	14 019	13 458 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 955	1 214	1 343	3 480	3 575	3 199	3 716	3 916 e
- Exports	221	166	387	2 472	2 405	2 328	1 901	1 408 e
- Intl. Marine Bunkers	820	583	435	619	507	504	389	467 e
+ Transfers	-	-	- 75	- 33	- 65	- 35	- 63	- 56 e
+ Stock Changes	187	- 152	- 9	133	- 85	315	- 13	60 e
- Statistical Differences	- 40	71	19	535	116	83	93	33 e
Total Consumption	5 363	6 713	8 027	11 382	12 738	13 610	15 276	15 470 e
Transformation	557	837	1 625	2 268	1 486	1 586	2 406	..
Public Electricity	443	704	1 325	1 976	830	872	1 660	..
Autoproducer Electricity	-	3	2	1	1	1	1	..
Public CHP Plants	-	-	136	94	127	135	160	..
Autoproducers of CHP	-	75	104	129	443	515	576	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	114	55	58	68	85	63	9	..
Energy Sector	341	372	378	484	768	820	700	..
Refinery Fuel	341	368	371	472	763	820	700	..
Other Energy Sector	-	4	7	12	5	-	-	..
Final Consumption	4 465	5 504	6 024	8 630	10 484	11 204	12 170	..
Transport	1 847	2 202	2 523	3 669	5 002	5 150	5 582	..
Air	580	546	516	567	609	588	633	..
Road	1 148	1 561	1 908	2 998	4 293	4 460	4 851	..
Rail	78	53	52	56	50	54	48	..
Inland Waterways	41	42	47	48	50	48	50	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	1 786	2 377	2 609	3 791	3 748	4 390	4 959	..
Iron and Steel	34	37	38	62	42	44	45	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	352	431	409	1 896	1 423	1 601	1 750	..
Non-Ferrous Metals	-	6	12	11	18	19	21	..
Non-Metallic Minerals	627	856	908	371	634	772	983	..
Transport Equipment	9	15	27	24	33	33	28	..
Machinery	4	2	17	28	19	20	21	..
Mining and Quarrying	18	1	13	27	37	37	55	..
Food and Tobacco	190	244	225	245	275	302	304	..
Pulp, Paper and Printing	139	223	261	233	293	350	367	..
Wood and Wood Products	13	32	37	47	69	83	70	..
Construction	144	195	231	364	557	721	850	..
Textiles and Leather	163	239	276	311	261	304	319	..
Non-Specified	93	96	155	172	87	104	146	..
Other Sectors	832	925	892	1 170	1 734	1 664	1 629	..
Commerce and Public	154	174	213	199	341	398	454	..
Residential	319	433	366	533	675	674	639	..
Agriculture	359	318	313	438	425	475	536	..
Non-Specified	-	-	-	-	293	117	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>372</i>	<i>483</i>	<i>519</i>	<i>2 061</i>	<i>1 800</i>	<i>2 027</i>	<i>2 372</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>203</i>	<i>252</i>	<i>245</i>	<i>1 669</i>	<i>1 253</i>	<i>1 392</i>	<i>1 523</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>169</i>	<i>231</i>	<i>274</i>	<i>392</i>	<i>547</i>	<i>635</i>	<i>849</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>949</i>	<i>1 608</i>	<i>1 776</i>	<i>2 078</i>	<i>1 763</i>	<i>1 776</i>	<i>1 716 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	220	454	410	342 e	28	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	280	771	703	736 e	-	-	-	-
- Exports	1	6	10	11 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	- 62	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	5	10	- 1	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	4	4	11	9 e	- 1	-	-	-
Total Consumption	500	1 163	1 091	1 058 e	29	-	-	-
<i>of which: Ethane</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	-	28	5	..	28	-	-	..
Energy	2	5	8	..	1	-	-	..
Transport	-	9	-	..	-	-	-	..
Industry	106	401	394	..	-	-	-	..
Other	392	720	684	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	35	33	34	34 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	203	900	904	1 003 e	73	28	30	1 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	47	470	372	371 e	-	-	-	-
- Exports	-	222	46	24 e	1	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	1	7 e
+ Stock Change	5	12	32	- 8 e	5	-	- 1	1 e
- Statistical Difference	2	6	- 15	45 e	10	1	-	- 7 e
Total Consumption	253	1 154	1 277	1 297 e	67	27	30	16 e
Transformation	30	24	2	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	223	1 130	1 275	..	11	-	-	..
Other	-	-	-	..	56	27	30	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	223	1 130	1 275	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	28	61	29	37 e	15	3	4	3 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	9	28	30	..	73	84	108	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	27	5	12	..	46	64	69	..
- Exports	-	16	22	..	10	50	73	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	5	-	-	..
+ Transfers	-	2	-	..	-	4	-	..
+ Stock Change	- 2	-	2	..	- 3	18	23	..
- Statistical Difference	1	- 9	-	..	1	13	9	..
Total Consumption	33	28	22	..	100	107	118	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	58	55	59	..
Industry	25	21	22	..	24	39	41	..
Other	8	7	-	..	18	13	18	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	33	28	22	..	100	107	118	..
<i>Closing Stock Level</i>	10	4	2	..	53	27	4	..

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	147	296	396	..	4	7	12	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	21	396	389	..	1	-	1	..
- Exports	-	68	86	..	2	2	3	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	16	15	..	-	-3	-	..
+ Stock Change	-16	-6	27	..	2	3	-1	..
- Statistical Difference	-6	4	-4	..	-	-7	-4	..
Total Consumption	158	630	745	..	5	12	13	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	158	563	664	..	5	11	12	..
Other	-	67	81	..	-	1	1	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	158	531	745	..	5	12	12	..
<i>Closing Stock Level</i>	31	33	6	..	2	1	2	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	106	398	736	1 256 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	212	446	361 e	-	338	-	387 e
- Exports	-	-	-	-	-	90	50	297 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-66	23	-79	-56 e
+ Stock Change	-	-16	-69	151 e	-4	145	10	-8 e
- Statistical Difference	-	-	-	4 e	-40	-	-	-54 e
Total Consumption	-	196	377	508 e	76	814	617	1 336 e
Transformation	-	-	-	..	-	33	24	..
Energy	-	-	-	..	76	751	557	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	-	196	377	..	-	30	36	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	146	215	64 e	485	268	258	280 e

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	238	168 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	677	1 228	1 056 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	244	589	1 275 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	864	1 155	1 474 e	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	1 785	3 210	3 973 e	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	391	-	263 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	391	-	263 e	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	836	674	550 e	-	-	-	-	-	-
Iran	1 823	2 435	2 019 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	528	1 409	1 508 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	2 879	2 704	1 972 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	82	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	163	248	147 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	5 475	6 796	5 646 e	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	126	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	528	253	287 e	-	-	-	-	-	-
Gabon	135	-	270 e	-	-	-	-	-	-
Libya	475	82	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	3 092	2 137	2 294 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	150 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	4 230	2 598	3 001 e	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	763	641	574 e
Total Imports	12 717	13 278	13 433 e	-	-	-	763	641	574 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	9 270	8 767	8 056 e	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	51	111	138 e	17	3	16 e	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	12	1	20 e	12	1	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	194	384	297 e	60	47	40 e	-	23	-
Germany	18	40	38 e	15	13	18 e	-	-	-
Greece	28	-	-	-	-	-	28	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	194	126	171 e	-	2	2 e	29	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	201	224	497 e	29	7	37 e	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	50	56	37 e	50	33	37 e	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	692	1 010	929 e	42	40	44 e	273	349	346 e
Sweden	8	88	187 e	8	13	14 e	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	873	1 011	935 e	519	515	494 e	-	-	-
United States	245	200	307 e	8	10	5 e	-	-	-
Other	1	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	2 567	3 251	3 556 e	760	684	707 e	330	372	346 e
Argentina	-	-	5 e	-	-	5 e	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	78	43 e	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	173	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	251	48 e	-	-	5 e	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	32	-	-	2	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	32	-	-	2	-	-	-	-	-
FSU	111	86	204 e	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	1	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	90	61	84 e	7	-	19 e	83	-	25 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	27	-	-	-	-	-	27	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	10	2	5 e	-	2	5 e	10	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	24	-	19 e	2	-	-	20	-	-
Africa	151	63	108 e	9	2	24 e	140	-	25 e
Non-spec./Other	338	64	-	-	17	-	-	-	-
Total Imports	3 199	3 716	3 916 e	771	703	736 e	470	372	371 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>100</i>	<i>236</i>	<i>89 e</i>	<i>7</i>	<i>2</i>	<i>24 e</i>	<i>93</i>	-	<i>25 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	2	-	2 e	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	25	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	80	27	140 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	30 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	10 e	-	-	-	1	30	18 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	2	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	4	-	12 e	-	-	-	81	82	188 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	71	-	30 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	61	40 e
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	61	40 e
Non-spec./Other	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	4	3	12 e	-	-	-	152	143	258 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	-	61	40 e

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	105	113 e	-	-	-	34	3	9 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	20 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	43	220	172 e	-	-	-	89	94	83 e
Germany	-	-	20 e	-	-	-	3	2	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	54	92	24 e	-	-	-	31	5	5 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	157	209	430 e	-	-	-	15	8	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	23	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	94	235	212 e	-	14	16 e	282	342	283 e
Sweden	-	75	173 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	344	490	434 e	-	-	-	8	6	7 e
United States	25	9	-	212	181	302 e	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	1	-	-
OECD	717	1 458	1 598 e	212	195	318 e	463	460	387 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	78	43 e	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	173	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	251	43 e	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	30	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	30	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	40	86	174 e	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	1	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	19 e	-	-	-	2	-	-
Africa	-	-	19 e	-	-	-	2	-	-
Non-spec./Other	-	34	-	-	-	-	338	10	-
Total Imports	787	1 578	1 791 e	212	446	361 e	803	471	387 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	173	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. 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	50	31	7 e	-	-	-	-	-	-
Canada	-	15	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	74	120	43 e	-	2	-	-	-	-
Germany	3	-	2 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	126	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	125	1	29 e	-	-	-	-	-	24 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	229	255	426 e	2	1	11 e	-	-	-
Sweden	-	-	22 e	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	7 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	281	387	174 e	4	1	-	-	-	-
United States	713	796	562 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	1 606	1 605	1 273 e	6	4	11 e	-	-	24 e
Africa	440	237	135 e	-	3	-	-	-	-
Latin America	59	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	222	59	-	-	3	-	222	46	-
Non-OECD	722	296	135 e	-	6	-	222	46	-
Total Exports	2 328	1 901	1 408 e	6	10	11 e	222	46	24 e

Source: Annual Oil Statistics.

PORTUGAL
Table 8B: Exports by Country of Destination

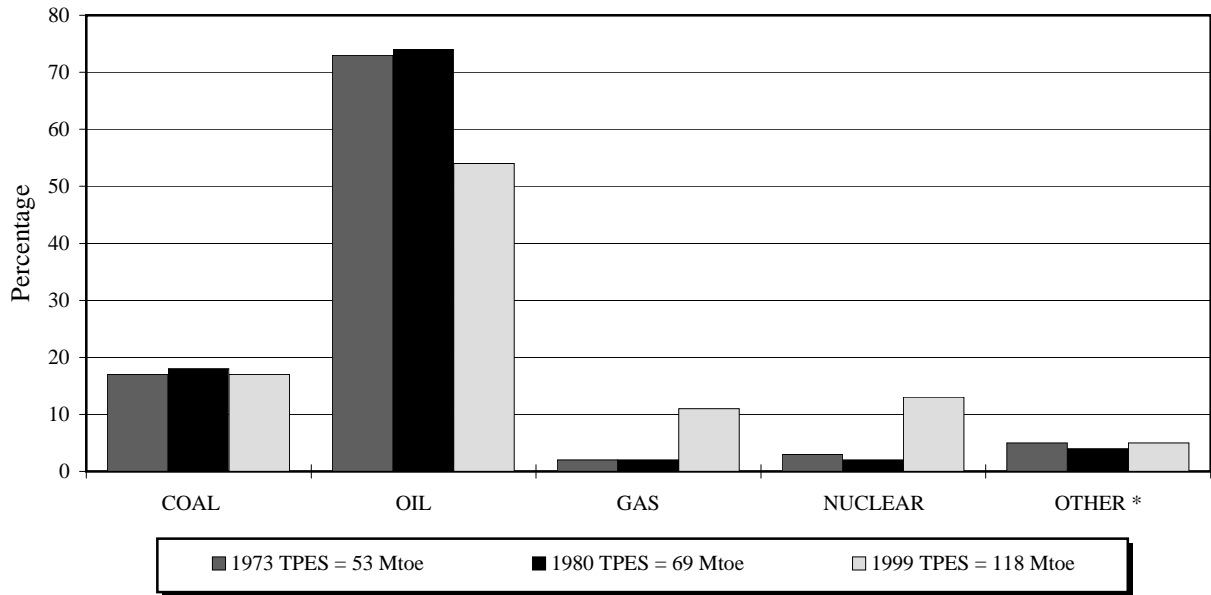
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	15	-	-	-	-
Denmark	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	70	77	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	21	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	60	-	-	38	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	1	-	135 e	-	22	-	31	30	12 e
Sweden	-	-	-	-	-	21 e	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	31	-	232	249	146 e	-	57	-
United States	663	752	472 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	750	783	608 e	270	286	167 e	101	164	12 e
Africa	89	6	6 e	115	82	53 e	208	126	65 e
Latin America	49	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	138	6	6 e	115	82	53 e	208	126	65 e
Total Exports	888	789	614 e	385	368	220 e	309	290	77 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	50	31	7 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	4	41	43 e
Germany	-	-	-	-	-	-	3	-	2 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	105	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	26	-	-	-	-	-	1	1	5 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	81	77	75 e	-	-	-	114	125	193 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	1 e
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	7 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	25	38	-	-	-	-	20	11	28 e
United States	50	44	90 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	287	159	165 e	-	-	-	192	209	286 e
Africa	5	5	-	-	-	-	23	15	11 e
Latin America	-	-	-	-	-	-	10	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	10	-
Non-OECD	5	5	-	-	-	-	34	25	11 e
Total Exports	292	164	165 e	-	-	-	226	234	297 e

Source: Annual Oil Statistics.

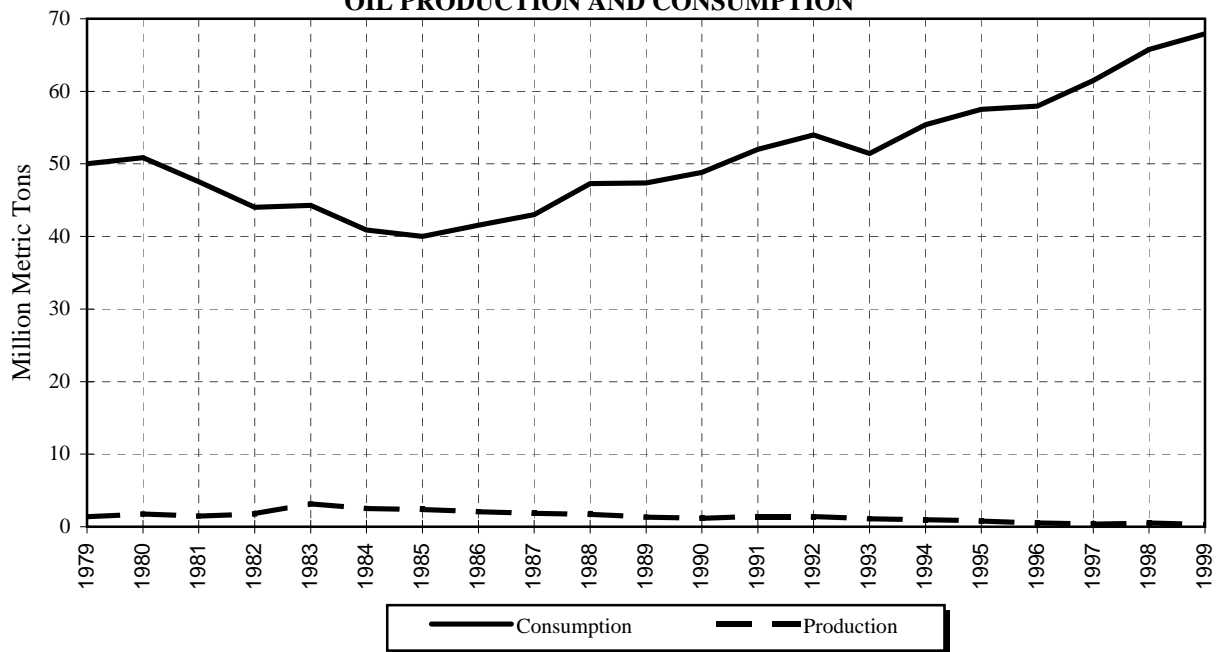
SPAIN

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

SPAIN

Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	654	1 211	1 755	1 144	512	371	529	301 e
Crude Oil	..	980	1 602	795	512	371	529	301 e
NGL	..	231	153	349	-	-	-	-
Other	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	40 256	47 397	48 914	48 706	57 925	62 417	67 376	68 976 e
Crude Oil, NGL, Other	42 970	46 758	47 516	53 268	54 938	56 636	60 679	58 911 e
Petroleum Products	-2 714	639	1 398	-4 562	2 987	5 781	6 697	10 065 e
- Intl. Marine Bunkers	1 393	1 425	1 648	3 716	4 751	5 865	6 185	6 033 e
+ Stock Changes	-1 862	1 519	561	- 596	96	- 475	-1 159	- 209 e
TOTAL SUPPLY	37 655	48 702	49 582	45 538	53 782	56 448	60 561	63 035 e
Refinery Intake	43 070	49 671	49 326	53 757	55 743	57 581	62 291	61 297 e
Refinery Output	42 423	48 265	48 517	52 796	53 785	56 746	61 657	60 695 e
LPG + Ethane	1 439	1 035	962	1 783	1 507	1 634	1 560	1 586 e
Naphtha	1 789	2 816	2 375	2 196	2 303	2 694	2 940	3 102 e
Kerosenes	2 167	2 426	2 236	3 890	3 731	3 784	3 700	3 925 e
Gasolines	4 491	5 215	5 344	9 797	9 602	9 525	10 149	9 784 e
Gas/Diesel Oil	9 662	10 867	10 790	14 571	17 280	18 532	19 969	20 368 e
Fuel Oil	20 603	22 268	22 924	14 980	12 546	13 623	15 058	14 126 e
Other Products	2 272	3 638	3 886	5 579	6 816	6 954	8 281	7 804 e
- Refinery Losses	647	1 406	809	961	1 958	835	634	602 e
+ Returns	-	-	-	491	325	237	120	28 e
- Statistical Differences	15	1 238	- 429	- 54	-1 054	233	457	580 e
TOTAL CONSUMPTION	36 993	46 058	49 202	45 122	53 203	55 617	59 590	61 881 e
Transformation and Energy	7 270	9 175	11 747	6 181	7 321	7 156	7 799	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	4	25	21	29	28	18	22	..
Gas/Diesel Oil	108	90	83	202	380	345	385	..
Fuel Oil	6 417	8 138	10 634	3 975	4 720	4 501	5 208	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	25	142	146	..
Other	741	922	1 009	1 975	2 168	2 150	2 038	..
Transport	11 264	14 421	15 381	21 698	27 026	27 183	29 701	..
Motor Gasoline	4 083	5 454	5 421	8 145	9 093	8 970	9 007	..
Gas/Diesel Oil	4 819	6 089	6 377	10 465	13 900	14 100	16 215	..
Subtotal	8 902	11 543	11 798	18 610	22 993	23 070	25 222	..
Aviation Fuels	1 703	2 222	2 014	2 402	3 297	3 553	3 869	..
Other	659	656	1 569	686	736	560	610	..
Industry	13 773	16 888	16 320	11 513	12 014	14 559	15 582	..
Naphtha	1 336	2 376	2 364	2 588	3 211	3 647	4 086	..
LPG + Ethane	194	325	399	290	393	412	425	..
Gas/Diesel Oil	144	433	568	442	650	735	875	..
Fuel Oil	9 853	11 530	10 591	3 769	2 668	2 775	2 602	..
Other	2 246	2 224	2 398	4 424	5 092	6 990	7 594	..
Other Sectors	4 686	5 574	5 754	5 730	6 842	6 719	6 508	..
Gas/Diesel Oil	1 690	3 316	3 562	3 149	4 240	4 290	4 016	..
Fuel Oil	1 154	261	198	260	376	371	417	..
Other	1 842	1 997	1 994	2 321	2 226	2 058	2 075	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	2 724	3 719	3 582	4 671	5 168	6 123	6 943	..
Chem/Petchem. Feedst.	1 336	2 376	2 364	2 588	3 211	3 647	4 086	..
Other	1 388	1 343	1 218	2 083	1 957	2 476	2 857	..

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	980	1 602	795	512	371	529	301 e
+ Imports	..	46 758	47 430	50 630	54 074	55 671	59 745	58 046 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	61	61	28	13	12	12	12 e
+ Stock Change	..	2 423	56	- 767	121	- 498	- 489	463 e
- Statistical Difference	..	429	6	-	1	-	-	-
Refinery Intake	..	49 671	49 021	50 630	54 693	55 532	59 773	58 798 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	3 194	2 914	3 410	2 898	3 396	3 885	3 422 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	231	153	349	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	231	153	349	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	-	-	491	325	237	120	28 e
+ Transfers	..	-	-	- 318	- 78	963	1 367	1 540 e
+ Imports	..	-	86	2 638	830	932	905	829 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	67	225	- 795	36	98	62 e
- Statistical Difference	..	-	- 152	- 91	- 741	147	-	-
Refinery Intake	..	-	305	3 127	1 023	2 021	2 490	2 459 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	346	556	1 214	1 178	1 080	1 018 e
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	34	33	29	36 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	- 7	- 5	- 1	4 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	27	28	28	40 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	7	12	13	9 e
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	654	1 211	1 755	1 144	512	371	529	301 e
+ Backflows	-	-	-	491	325	237	120	28 e
+ Transfers	-	-	-	- 318	- 78	963	1 367	1 540 e
+ Imports	42 970	46 758	47 516	53 268	54 938	56 636	60 679	58 911 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	111	292	214	377	13	12	12	12 e
+ Stock Change	- 554	2 423	123	- 542	- 681	- 467	- 392	529 e
- Statistical Difference	- 111	429	- 146	- 91	- 740	147	-	-
Refinery Intake	43 070	49 671	49 326	53 757	55 743	57 581	62 291	61 297 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	3 194	3 260	3 966	4 119	4 586	4 978	4 449 e

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	4 491	5 215	5 344	9 230	9 260	9 235	9 930	9 432 e
+ Imports	32	520	191	597	853	908	771	879 e
- Exports	314	21	3	1 392	1 305	1 249	1 925	1 612 e
+ Transfers	-	-	-	78	- 121	100	364	112 e
+ Stock Change	- 163	- 260	- 111	- 377	230	- 16	- 100	125 e
- Statistical Difference	- 37	-	-	- 9	- 176	8	33	8 e
Total Consumption	4 083	5 454	5 421	8 145	9 093	8 970	9 007	8 928 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	1 446	1 617	1 383	1 806	1 822	1 922	1 797 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	2	-	-	5 e
+ Imports	31	11	16	12	8	10	6	7 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	1	1	4	- 1 e
+ Stock Change	-	2	- 2	- 1	- 3	- 1	1	- 1 e
- Statistical Difference	- 4	-	1	-	-	-	-	-
Total Consumption	35	13	13	11	8	10	11	10 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	4	6	1	3	4	3	4 e
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	567	340	290	219	347 e
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	255	46	24	-	72 e
+ Transfers	-	-	-	- 15	- 210	- 141	49	- 214 e
+ Stock Change	-	-	-	- 9	- 3	- 1	- 46	49 e
- Statistical Difference	-	-	-	16	-	4	6	2 e
Total Consumption	-	-	-	272	81	120	216	108 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	20	10	11	57	8 e
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	1 943	2 405	2 194	3 663	3 600	3 577	3 465	3 753 e
+ Imports	-	31	635	55	110	270	388	424 e
- Exports	50	323	682	1 283	538	335	100	175 e
+ Transfers	-	-	-	- 122	- 43	- 22	- 57	48 e
+ Stock Change	-	96	- 158	- 189	63	- 21	9	- 57 e
- Statistical Difference	225	-	- 12	5	- 16	46	63	14 e
Total Consumption	1 668	2 209	2 001	2 119	3 208	3 423	3 642	3 979 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	263	479	497	414	435	426	483 e

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	9 662	10 867	10 790	14 571	17 280	18 532	19 969	20 368 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	350	457	1 231	3 271	3 604	4 829	6 749 e
- Exports	2 228	566	394	401	1 151	781	957	729 e
- Intl. Marine Bunkers	320	456	395	1 206	1 178	1 531	1 135	1 147 e
+ Transfers	-	-	-	65	1 072	- 84	- 883	-1 482 e
+ Stock Changes	- 782	- 267	154	47	1	- 285	- 321	- 566 e
- Statistical Differences	- 429	-	22	49	125	- 15	11	33 e
Total Consumption	6 761	9 928	10 590	14 258	19 170	19 470	21 491	23 160 e
Transformation	106	85	78	143	305	285	315	..
Public Electricity	100	80	70	142	230	240	245	..
Autoproducer Electricity	-	-	4	1	3	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	72	45	70	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	6	5	4	-	-	-	-	..
Energy Sector	2	5	5	59	75	60	70	..
Refinery Fuel	-	-	-	13	25	-	-	..
Other Energy Sector	2	5	5	46	50	60	70	..
Final Consumption	6 653	9 838	10 507	14 056	18 790	19 125	21 106	..
Transport	4 819	6 089	6 377	10 465	13 900	14 100	16 215	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	2 896	5 135	4 561	8 995	11 950	12 300	14 322	..
Rail	203	332	192	210	350	400	450	..
Inland Waterways	1 716	622	1 618	1 260	1 600	1 400	1 443	..
Non-Specified	4	-	6	-	-	-	-	..
Industry	144	433	568	442	650	735	875	..
Iron and Steel	10	20	36	28	35	40	50	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	6	60	162	55	65	70	80	..
Non-Ferrous Metals	-	8	26	12	12	15	20	..
Non-Metallic Minerals	11	89	47	25	36	40	50	..
Transport Equipment	14	19	23	20	40	45	60	..
Machinery	4	20	25	20	31	35	40	..
Mining and Quarrying	30	34	38	51	60	65	70	..
Food and Tobacco	13	104	139	145	220	210	230	..
Pulp, Paper and Printing	-	12	11	8	27	25	30	..
Wood and Wood Products	1	6	8	4	10	12	15	..
Construction	24	18	8	12	30	35	50	..
Textiles and Leather	2	20	27	42	58	60	80	..
Non-Specified	29	23	18	20	26	83	100	..
Other Sectors	1 690	3 316	3 562	3 149	4 240	4 290	4 016	..
Commerce and Public	5	481	680	630	840	850	800	..
Residential	3	790	836	1 260	1 800	1 840	1 800	..
Agriculture	1 682	2 045	2 046	1 259	1 600	1 600	1 416	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	2 049	2 061	2 020	3 357	3 642	3 963	4 529 e

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	20 603	22 268	22 924	14 980	12 546	13 623	15 058	14 126 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	576	718	872	1 107	1 055	1 645	2 289	2 235 e
- Exports	846	745	652	6 231	1 753	2 095	2 767	1 400 e
- Intl. Marine Bunkers	1 073	969	1 253	2 510	3 563	4 315	5 031	4 870 e
+ Transfers	-	-	-	958	- 474	- 1 218	- 1 094	- 156 e
+ Stock Changes	- 565	- 10	558	87	260	215	40	- 372 e
- Statistical Differences	634	795	- 428	- 13	- 93	8	43	29 e
Total Consumption	18 061	20 467	22 877	8 404	8 164	7 847	8 452	9 534 e
Transformation	5 344	6 491	9 095	2 126	2 563	2 461	3 104	..
Public Electricity	5 344	6 242	8 856	1 356	1 788	1 571	2 171	..
Autoproducer Electricity	-	249	226	53	16	26	33	..
Public CHP Plants	-	-	-	450	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	247	759	864	900	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	20	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	13	-	-	-	-	..
Energy Sector	1 073	1 647	1 539	1 849	2 157	2 040	2 104	..
Refinery Fuel	1 073	1 647	1 539	1 829	2 112	2 020	2 084	..
Other Energy Sector	-	-	-	20	45	20	20	..
Final Consumption	11 644	12 329	12 243	4 429	3 444	3 346	3 244	..
Transport	637	538	1 454	400	400	200	225	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	182	19	11	-	-	-	-	..
Inland Waterways	455	519	1 443	400	400	200	225	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	9 853	11 530	10 591	3 769	2 668	2 775	2 602	..
Iron and Steel	1 385	1 253	1 182	360	210	240	220	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	1 390	1 909	1 795	1 083	874	800	690	..
Non-Ferrous Metals	-	600	561	180	85	90	102	..
Non-Metallic Minerals	3 730	4 296	3 797	535	290	250	270	..
Transport Equipment	145	173	153	80	30	40	50	..
Machinery	214	183	168	80	40	52	58	..
Mining and Quarrying	182	197	203	60	25	33	37	..
Food and Tobacco	1 233	1 207	1 148	760	566	550	420	..
Pulp, Paper and Printing	745	833	829	360	210	230	250	..
Wood and Wood Products	122	141	139	25	10	15	19	..
Construction	69	50	41	35	20	25	40	..
Textiles and Leather	558	537	537	211	110	120	125	..
Non-Specified	80	151	38	-	198	330	321	..
Other Sectors	1 154	261	198	260	376	371	417	..
Commerce and Public	623	202	150	230	320	350	370	..
Residential	490	31	26	15	30	12	29	..
Agriculture	41	28	22	15	26	9	18	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	2 400	2 302	1 721	1 909	1 694	1 654	2 026 e

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	42 423	48 265	48 517	52 796	53 785	56 746	61 657	60 695 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 502	3 248	4 600	7 712	11 110	13 680	15 576	16 991 e
- Exports	4 216	2 609	3 202	12 274	8 123	7 899	8 879	6 926 e
- Intl. Marine Bunkers	1 393	1 425	1 648	3 716	4 751	5 865	6 185	6 033 e
+ Transfers	111	292	214	695	91	- 951	- 1 355	- 1 528 e
+ Stock Changes	- 1 308	- 904	438	- 54	777	- 8	- 767	- 738 e
- Statistical Differences	126	809	- 283	37	- 314	86	457	580 e
Total Consumption	36 993	46 058	49 202	45 122	53 203	55 617	59 590	61 881 e
Transformation	5 640	6 799	9 432	2 804	3 266	3 053	3 681	..
Public Electricity	5 444	6 322	8 926	1 498	2 018	1 811	2 416	..
Autoproducer Electricity	-	249	230	54	19	26	33	..
Public CHP Plants	-	-	-	450	1	2	4	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	259	864	911	970	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	491	325	237	120	..
Other Transformation	196	228	276	52	39	66	138	..
Energy Sector	1 630	2 376	2 315	3 377	4 055	4 103	4 118	..
Refinery Fuel	1 628	2 371	2 310	3 186	3 860	3 963	3 968	..
Other Energy Sector	2	5	5	191	195	140	150	..
Final Consumption	29 723	36 883	37 455	38 941	45 882	48 461	51 791	..
Transport	11 264	14 421	15 381	21 698	27 026	27 183	29 701	..
Air	1 703	2 222	2 014	2 402	3 297	3 553	3 869	..
Road	7 001	10 707	10 097	17 416	21 359	21 610	23 674	..
Rail	385	351	203	210	350	400	450	..
Inland Waterways	2 171	1 141	3 061	1 670	2 020	1 620	1 708	..
Non-Specified	4	-	6	-	-	-	-	..
Industry	13 773	16 888	16 320	11 513	12 014	14 559	15 582	..
Iron and Steel	1 395	1 324	1 273	412	280	520	512	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	2 917	4 460	4 461	4 449	5 328	5 906	6 593	..
Non-Ferrous Metals	-	616	597	416	345	665	672	..
Non-Metallic Minerals	3 823	4 508	3 975	2 230	2 466	3 037	3 013	..
Transport Equipment	159	208	194	109	80	95	119	..
Machinery	218	256	248	204	190	297	268	..
Mining and Quarrying	212	234	244	112	89	103	113	..
Food and Tobacco	1 253	1 325	1 305	924	811	790	682	..
Pulp, Paper and Printing	745	850	847	379	258	275	302	..
Wood and Wood Products	124	151	151	30	24	32	39	..
Construction	1 009	929	801	1 613	1 390	1 866	2 184	..
Textiles and Leather	561	561	569	260	171	184	209	..
Non-Specified	1 357	1 466	1 655	375	582	789	876	..
Other Sectors	4 686	5 574	5 754	5 730	6 842	6 719	6 508	..
Commerce and Public	690	903	990	1 030	1 362	1 385	1 354	..
Residential	2 023	2 545	2 662	3 344	3 765	3 637	3 633	..
Agriculture	1 973	2 126	2 102	1 356	1 715	1 697	1 521	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>2 724</i>	<i>3 719</i>	<i>3 582</i>	<i>4 671</i>	<i>5 168</i>	<i>6 123</i>	<i>6 943</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>1 336</i>	<i>2 376</i>	<i>2 364</i>	<i>2 588</i>	<i>3 211</i>	<i>3 647</i>	<i>4 086</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>1 388</i>	<i>1 343</i>	<i>1 218</i>	<i>2 083</i>	<i>1 957</i>	<i>2 476</i>	<i>2 857</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>7 407</i>	<i>7 487</i>	<i>6 838</i>	<i>8 740</i>	<i>8 748</i>	<i>9 515</i>	<i>10 253 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	962	1 634	1 560	1 586 e	685	1 585	1 585	1 561 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 503	1 152	1 165	1 257 e	-	-	-	-
- Exports	10	115	144	121 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	153	- 66	- 80	- 127 e	95	23	43	54 e
+ Stock Change	- 25	- 37	68	- 26 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	75	57	- 7	- 6 e	-	-	-	-
Total Consumption	2 508	2 511	2 576	2 575 e	780	1 608	1 628	1 615 e
<i>of which: Ethane</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	17	18	22	..	-	2	-	..
Energy	4	-	-	..	760	1 606	1 628	..
Transport	115	80	85	..	-	-	-	..
Industry	399	412	425	..	20	-	-	..
Other	1 973	2 001	2 044	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	318	382	314	340 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	2 375	2 694	2 940	3 102 e	42	207	235	172 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	196	2 354	2 239	2 055 e	13	-	-	-
- Exports	23	1 327	1 335	1 532 e	2	-	2	3 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	280	529	1 059 e	-	- 170	- 191	- 144 e
+ Stock Change	60	27	12	38 e	- 29	- 22	- 28	- 18 e
- Statistical Difference	-	94	59	57 e	-	3	2	- 1 e
Total Consumption	2 608	3 934	4 326	4 665 e	24	12	12	8 e
Transformation	242	287	240	..	-	-	-	..
Energy	2	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	2 364	3 647	4 086	..	3	-	-	..
Other	-	-	-	..	21	12	12	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	2 364	3 647	4 086	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	1	51	39	1 e	30	60	88	106 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	96	205	220	..	319	380	400	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	9	20	25	..	151	100	105	..
- Exports	13	80	70	..	133	120	120	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	- 10	- 8	..	-	5	8	..
+ Stock Change	- 8	5	2	..	- 23	10	2	..
- Statistical Difference	- 8	-	- 6	..	- 14	-	-	..
Total Consumption	92	140	175	..	328	375	395	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	280	300	..
Industry	92	140	175	..	328	80	85	..
Other	-	-	-	..	-	15	10	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	92	140	175	..	328	375	395	..
<i>Closing Stock Level</i>	18	7	5	..	221	27	25	..

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	1 014	2 136	2 517	..	140	180	203	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	1	43	220	..	2	16	20	..
- Exports	402	462	650	..	9	35	35	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	- 3	5	..	-	-	-	..
+ Stock Change	13	90	- 5	..	- 3	- 5	5	..
- Statistical Difference	- 126	- 1	- 5	..	84	-	- 2	..
Total Consumption	752	1 805	2 092	..	46	156	195	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	752	1 805	2 092	..	46	156	195	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	752	1 805	2 092	..	46	156	195	..
<i>Closing Stock Level</i>	72	35	40	..	9	22	17	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	796	907	818 e	1 632	1 672	2 449	5 425 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	494	3 146	3 047	2 563 e	60	412	472	822 e
- Exports	-	18	48	77 e	879	1 258	726	1 205 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	19	19	16 e
+ Transfers	-	- 50	212	70 e	- 95	392	- 268	- 759 e
+ Stock Change	-	62	- 348	38 e	12	- 29	- 58	52 e
- Statistical Difference	-	- 18	- 15	2 e	123	- 100	275	442 e
Total Consumption	494	3 954	3 785	3 410 e	607	1 270	1 575	3 877 e
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	142	146	..	5	255	170	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	494	3 782	3 630	..	602	1 015	1 405	..
Other	-	30	9	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	494	550	540	..	602	1 015	1 405	..
<i>Closing Stock Level</i>	43	436	784	746 e	310	120	178	213 e

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	82	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	15	21	23 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	69	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	28	-
Italy	195	140	120 e	-	-	-	4	13	13 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	6 416	7 001	6 685 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	53	55 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	711	267	249 e	-	-	-	-	6	17 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	30	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	3 943	3 384	3 938 e	-	-	-	-	-	27 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	6	-
OECD	11 347	10 792	10 992 e	-	-	-	21	226	135 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	937	1 552	1 198 e	-	-	-	22	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	4	3 e
Latin America	937	1 552	1 198 e	-	-	-	22	4	3 e
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	39	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	39	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	4 175	4 991	5 599 e	-	-	-	701	423	611 e
Iran	5 165	4 743	3 944 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	3 624	6 398	6 061 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	14	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	9 058	9 360	6 275 e	-	-	-	-	40	35 e
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	26 e
Other	1 764	1 392	2 183 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	19 611	21 907	18 463 e	-	-	-	-	40	61 e
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	1 161	1 039	1 485 e	-	-	-	27	-	2 e
Anqola/Cabinada	378	-	250 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	1 690	1 648	1 089 e	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	317	301 e	-	-	-	-	22	-
Gabon	-	264	136 e	-	-	-	-	-	-
Libya	5 010	6 419	6 369 e	-	-	-	25	16	11 e
Nigeria	9 723	7 865	8 679 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	529	681	601 e	-	-	-	-	-	-
Other	1 071	2 270	2 884 e	-	-	-	-	-	23 e
Africa	19 562	20 503	21 794 e	-	-	-	52	38	36 e
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	169	203	19 e
Total Imports	55 671	59 745	58 046 e	-	-	-	965	934	865 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>34 678</i>	<i>37 390</i>	<i>34 011 e</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>74</i>	<i>56</i>	<i>74 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	63	68	168 e	-	-	-	-	-	-
Canada	37	12	20 e	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	48	76	98 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	20	-	-	-	-	-	-	-
France	820	811	733 e	2	-	-	-	-	-
Germany	3	133	262 e	-	-	-	-	-	26 e
Greece	347	23	-	-	-	-	313	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	17	6	28 e	-	-	-	-	-	-
Italy	2 755	3 751	3 349 e	-	-	-	202	348	188 e
Japan	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	30	4	4 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	245	274	657 e	-	-	-	-	33	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	96	228	123 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	20	55	230 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	158	162	166 e	-	-	-	-	-	20 e
United Kingdom	512	774	1 379 e	4	7	-	-	-	-
United States	3 098	2 808	2 179 e	-	-	-	-	-	-
Other	210	135	252 e	-	-	-	-	-	-
OECD	8 459	9 340	9 649 e	6	7	-	515	381	234 e
Argentina	-	6	6 e	-	-	-	-	-	-
Brazil	7	12	20 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	44	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	80	175	360 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	15	77 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	87	252	463 e	-	-	-	-	-	-
Romania	1	-	12 e	-	-	-	-	-	-
Other	102	48	51 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	103	48	63 e	-	-	-	-	-	-
FSU	965	901	1 672 e	-	-	-	-	-	17 e
Iran	10	109	29 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	181 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	13	247	270 e	-	-	-	-	15	-
United Arab Emirates	-	-	47 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	111	69 e	-	-	-	-	-	49 e
Middle East	23	470	596 e	-	-	-	-	15	49 e
India	27	-	-	-	-	-	27	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	40 e	-	-	-	-	-	-
Asia	27	-	40 e	-	-	-	27	-	-
People's Rep. China	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Algeria	2 327	3 121	3 276 e	1 146	1 158	1 257 e	712	1 140	1 045 e
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	241	46	81 e	-	-	-	241	46	81 e
Gabon	-	-	6 e	-	-	-	-	-	-
Libya	1 012	937	991 e	-	-	-	859	602	605 e
Nigeria	27	24	56 e	-	-	-	-	24	24 e
Tunisia	3	31	23 e	-	-	-	-	31	-
Other	47	15	68 e	-	-	-	-	-	-
Africa	3 657	4 174	4 501 e	1 146	1 158	1 257 e	1 812	1 843	1 755 e
Non-spec./Other	359	391	6 e	-	-	-	-	-	-
Total Imports	13 680	15 576	16 991 e	1 152	1 165	1 257 e	2 354	2 239	2 055 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	3 469	4 616	5 210 e	1 146	1 158	1 257 e	1 571	1 781	1 674 e

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	27	-	23 e	-	-	-	9	14	144 e
Canada	-	-	-	-	-	-	37	12	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	21	22	33 e
Finland	-	20	-	-	-	-	-	-	-
France	413	353	372 e	15	37	10 e	191	289	163 e
Germany	-	-	-	-	-	-	3	25	20 e
Greece	-	-	-	34	23	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	17	6	-
Italy	192	194	136 e	112	181	326 e	1 916	2 499	2 343 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	25	-	-
Netherlands	19	64	125 e	-	-	32 e	77	109	330 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	22	-	-	-	-	41	85	55 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	157 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	25	84 e
United Kingdom	133	72	218 e	-	-	-	210	191	692 e
United States	-	-	-	-	-	-	32	65	-
Other	5	14	-	-	8	-	32	-	12 e
OECD	789	739	874 e	161	249	368 e	2 611	3 342	4 033 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	25	-
Venezuela	-	-	-	-	-	25 e	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	52 e
Latin America	-	-	-	-	-	25 e	-	25	52 e
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	54	-	-	-	25	-	48	23	50 e
Non-OECD Europe	54	-	-	-	25	-	48	23	50 e
FSU	-	-	-	-	-	-	380	408	829 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	181 e
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	13	19	12 e	-	-	-	-	64	235 e
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	47 e
Other	-	-	-	-	35	14 e	-	-	-
Middle East	13	19	12 e	-	35	14 e	-	64	463 e
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	34 e
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	34 e
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	20	-	-	20	40	9 e	429	744	926 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	19	-	29	39	8 e	91	202	339 e
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	23 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	20	19	-	49	79	17 e	520	946	1 288 e
Non-spec./Other	42	-	-	60	-	-	45	21	-
Total Imports	918	777	886 e	270	388	424 e	3 604	4 829	6 749 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	33	38	12 e	49	79	42 e	520	1 010	1 728 e

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	27	51	-	-	2	-	-	1	1 e
Canada	-	-	20 e	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	27	54	65 e	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	127	94	81 e	-	-	-	72	38 e	107 e
Germany	-	105	215 e	-	1	1 e	-	2	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	28 e	-	-	-	-	-	-
Italy	248	481	208 e	-	-	7 e	85	48 e	141 e
Japan	-	-	-	-	-	1 e	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	5	4	4 e
Netherlands	124	54	111 e	-	-	5 e	25	14 e	54 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	55	99	59 e	-	19	1 e	-	3	8 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	20	55	73 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	141	119	35 e	-	-	-	17	18	27 e
United Kingdom	89	276	360 e	75	201	75 e	1	27	34 e
United States	-	54	48 e	3 036	2 646	2 131 e	30	43	-
Other	87	91	74 e	-	-	-	86	22 e	166 e
OECD	945	1 533	1 377 e	3 111	2 869	2 221 e	321	220 e	542 e
Argentina	-	-	-	-	6	6 e	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	7	12	20 e
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	19	-
Venezuela	19	-	-	35	172	335 e	26	3	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	15	25 e
Latin America	19	-	-	35	178	341 e	33	49	45 e
Romania	-	-	-	-	-	-	1	-	12 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	1 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	1	-	13 e
FSU	574	493	765 e	-	-	-	11	-	61 e
Iran	-	78	-	-	-	-	10	31	29 e
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Saudi Arabia	-	116	-	-	-	-	-	33	23 e
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	47	-	-	-	-	-	29	6 e
Middle East	-	241	-	-	-	-	10	96	58 e
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	6 e
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	6 e
People's Rep. China	-	-	-	-	-	1 e	-	-	-
Algeria	-	22	22 e	-	-	-	-	17	17 e
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	6 e
Libya	-	-	-	-	-	-	33	75	39 e
Nigeria	27	-	32 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	3	-	-
Other	47	-	39 e	-	-	-	-	15	29 e
Africa	74	22	93 e	-	-	-	36	107	91 e
Non-spec./Other	33	-	-	-	-	-	179	370	6 e
Total Imports	1 645	2 289	2 235 e	3 146	3 047	2 563 e	591	842 e	822 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>46</i>	<i>216</i>	<i>54 e</i>	<i>35</i>	<i>172</i>	<i>335 e</i>	<i>69</i>	<i>162</i>	<i>108 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. 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	65	274	100 e	-	-	-	50	205	46 e
Canada	32	122	100 e	5	-	-	27	25	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	1 173	1 058	625 e	2	4	8 e	495	326	157 e
Germany	42	7	8 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	30	59 e	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	841	769	468 e	-	2	3 e	-	17	194 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	804	599	791 e	-	-	-	416	185	454 e
Norway	33	148	54 e	-	-	-	-	68	54 e
Portugal	496	784	647 e	-	-	8 e	276	346	326 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	38	-	-	-	-	-	38	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	79	145	94 e	-	4	-	-	-	-
United Kingdom	267	692	501 e	-	-	2 e	-	-	-
United States	1 012	1 132	1 027 e	-	7	6 e	-	78	-
Other OECD	-	-	33 e	-	-	-	-	-	-
OECD	4 844	5 798	4 507 e	7	17	27 e	1 264	1 288	1 231 e
Africa	1 278	1 172	1 212 e	102	102	81 e	9	10	193 e
Latin America	19	143	74 e	-	3	-	-	-	-
Asia	15	-	37 e	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	1 031	838	754 e	-	7	4 e	54	37	108 e
Former Soviet Union	-	30	25 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	15	20	312 e	6	15	9 e	-	-	-
Non-specified/Other	697	878	5 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	3 055	3 081	2 419 e	108	127	94 e	63	47	301 e
Total Exports	7 899	8 879	6 926 e	115	144	121 e	1 327	1 335	1 532 e

Source: Annual Oil Statistics.

SPAIN
Table 8B: Exports by Country of Destination

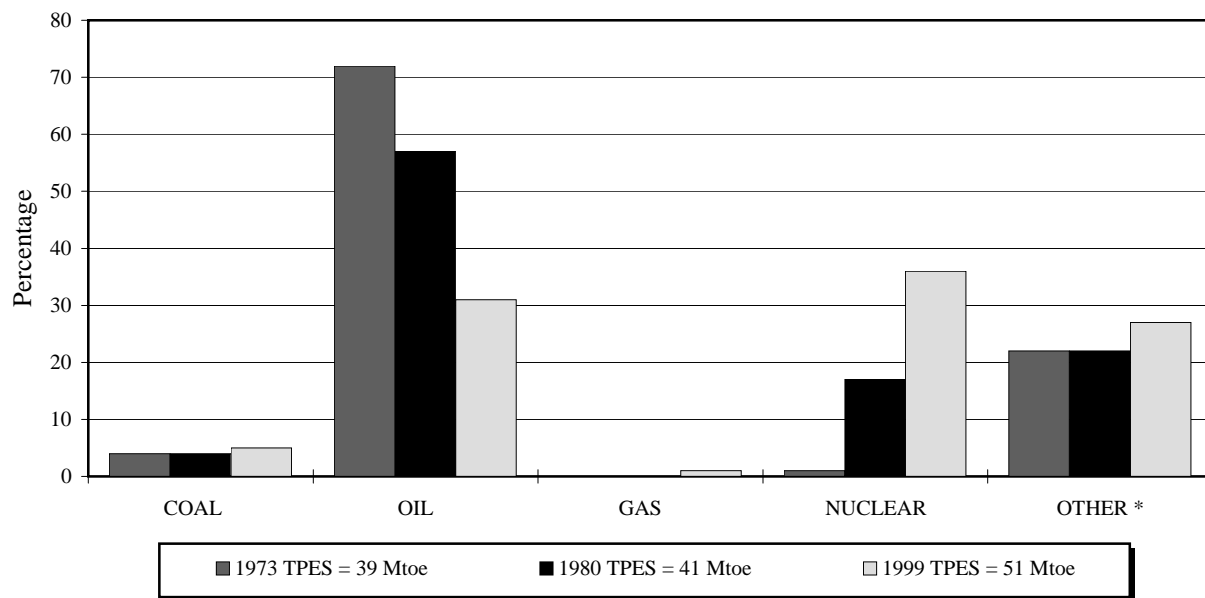
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	60	88 e	-	-	12 e	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	141	112	66 e	77	31	19 e	326	466	181 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	27	30 e	-	-	-	-	-	25 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	2	25	6 e	-	-	-	-	28	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	41	216	60 e	130	27	42 e	-	-	-
Norway	-	-	-	20	-	-	-	-	-
Portugal	6	58	13 e	-	-	-	2	35	40 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	84 e	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	79	187	193 e	6	25	-	-	30	28 e
United States	523	424	537 e	-	-	14 e	54	-	34 e
Other OECD	-	-	-	-	-	29 e	-	-	-
OECD	792	1 109	1 077 e	233	83	116 e	382	559	308 e
Africa	321	387	471 e	83	11	28 e	309	333	257 e
Latin America	19	79	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	141	320	112 e	19	8	34 e	90	65	140 e
Former Soviet Union	-	30	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	24 e	-	-	-	-	-	24 e
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	481	816	607 e	102	19	62 e	399	398	421 e
Total Exports	1 273	1 925	1 684 e	335	102	178 e	781	957	729 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	15	69	54 e
Canada	-	10	-	-	-	-	-	27	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	25	76	-	-	3	9 e	107	40 e	185 e
Germany	22	-	-	-	5	8 e	20	2	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	3	4 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	692	587	157 e	1	3	-	146	107 e	108 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	147	112	162 e	-	-	-	70	59	73 e
Norway	-	77	-	-	-	-	13	3	-
Portugal	106	270	157 e	1	26	21 e	105	49 e	82 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	29	63	-	-	-	-	50	78	10 e
United Kingdom	129	420	189 e	16	11	18 e	37	19 e	71 e
United States	179	519	82 e	-	-	-	256	104 e	354 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	4 e
OECD	1 329	2 134	747 e	18	48	56 e	819	560 e	945 e
Africa	79	203	57 e	-	-	-	375	126	125 e
Latin America	-	51	55 e	-	-	19 e	-	10	-
Asia	-	-	-	-	-	2 e	15	-	35 e
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	687	376	318 e	-	-	-	40	25	38 e
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	25 e
Middle East	-	-	223 e	-	-	-	9	5	32 e
Non-specified/Other	-	3	-	-	-	-	697	875	5 e
Non-OECD	766	633	653 e	-	-	21 e	1 136	1 041	260 e
Total Exports	2 095	2 767	1 400 e	18	48	77 e	1 955	1 601	1 205 e

Source: Annual Oil Statistics.

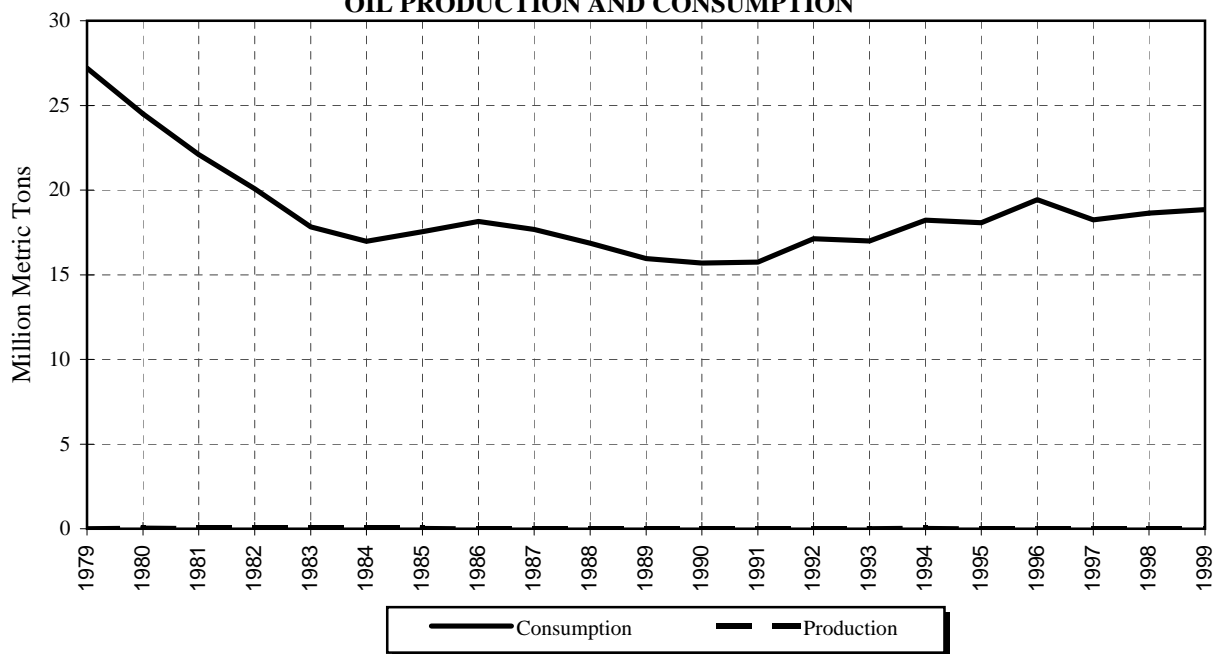
SWEDEN

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

SWEDEN
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	-	1	25	3	-	-	-	-
Crude Oil	..	1	25	3	-	-	-	-
NGL	..	-	-	-	-	-	-	-
Other	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	28 625	25 857	25 759	14 954	17 236	16 821	17 818	16 078 e
Crude Oil, NGL, Other	10 606	15 519	17 713	17 016	18 955	20 071	19 847	19 253 e
Petroleum Products	18 019	10 338	8 046	-2 062	-1 719	-3 250	-2 029	-3 175 e
- Intl. Marine Bunkers	1 135	1 111	867	680	1 136	1 347	1 609	1 555 e
+ Stock Changes	564	525	-2 267	50	-446	-16	-681	866 e
TOTAL SUPPLY	28 054	25 272	22 650	14 327	15 654	15 458	15 528	15 389 e
Refinery Intake	10 699	15 627	17 689	18 060	20 586	21 683	21 335	21 292 e
Refinery Output	10 542	15 288	17 613	17 491	20 367	21 405	21 001	20 841 e
LPG + Ethane	187	117	110	220	260	271	294	271 e
Naphtha	178	65	119	574	1 491	1 452	1 613	1 847 e
Kerosenes	134	174	180	284	217	150	101	72 e
Gasolines	1 301	2 437	2 745	3 993	4 345	4 571	4 336	4 304 e
Gas/Diesel Oil	3 250	5 079	6 005	6 213	7 126	7 618	7 510	7 455 e
Fuel Oil	4 500	6 777	7 758	5 070	5 824	6 230	5 959	5 671 e
Other Products	992	639	696	1 137	1 104	1 113	1 188	1 221 e
- Refinery Losses	157	339	76	569	219	278	334	451 e
+ Returns	-	197	131	558	1 337	1 311	1 468	1 617 e
- Statistical Differences	624	-256	-919	-695	-1 523	-407	-360	-733 e
TOTAL CONSUMPTION	27 273	25 386	23 624	15 011	18 295	16 898	17 022	17 288 e
Transformation and Energy	2 714	3 657	3 348	1 527	3 870	2 795	3 125	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	22	33	28	182	259	243	343	..
Gas/Diesel Oil	47	21	28	49	253	132	182	..
Fuel Oil	2 486	3 253	3 069	845	2 154	1 271	1 382	..
Petroleum Coke	63	92	42	43	66	68	60	..
Other	96	258	181	408	1 138	1 081	1 158	..
Transport	5 102	5 981	5 675	6 878	7 184	7 304	7 418	..
Motor Gasoline	3 108	3 659	3 516	4 166	4 205	4 126	4 017	..
Gas/Diesel Oil	1 333	1 632	1 462	1 830	2 053	2 172	2 374	..
Subtotal	4 441	5 291	4 978	5 996	6 258	6 298	6 391	..
Aviation Fuels	561	566	531	744	826	851	860	..
Other	100	124	166	138	100	155	167	..
Industry	8 328	6 670	6 231	3 376	3 900	3 771	3 560	..
Naphtha	955	870	650	670	1 166	1 142	930	..
LPG + Ethane	141	134	147	526	542	587	603	..
Gas/Diesel Oil	1 145	818	806	437	430	439	418	..
Fuel Oil	5 094	4 217	3 882	980	1 148	996	953	..
Other	993	631	746	763	614	607	656	..
Other Sectors	11 129	9 078	8 370	3 230	3 341	3 028	2 919	..
Gas/Diesel Oil	6 942	6 479	5 736	2 784	2 952	2 677	2 588	..
Fuel Oil	4 030	2 536	2 596	391	347	318	298	..
Other	157	63	38	55	42	33	33	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	2 103	1 532	1 497	1 718	1 847	1 864	1 639	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	1 070	870	694	903	1 148	1 135	857	..
<i>Other</i>	1 033	662	803	815	699	729	782	..

Source: Annual Oil Statistics.

SWEDEN
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	1	25	3	-	-	-	-
+ Imports	..	15 628	17 899	16 865	19 245	20 316	20 165	19 543 e
- Exports	..	-	88	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	- 884	-1 117	20	145	- 117	- 134	14 e
- Statistical Difference	..	- 225	- 654	- 459	- 411	- 495	- 235	- 462 e
Refinery Intake	..	14 970	17 373	17 347	19 801	20 694	20 266	20 019 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	1 293	2 340	952	924	1 041	1 175	1 161 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	197	131	558	1 337	1 311	1 468	1 617 e
+ Transfers	..	636	302	-	-	-	-	-
+ Imports	..	12	-	527	152	157	76	148 e
- Exports	..	121	98	376	442	402	394	438 e
+ Stock Change	..	71	181	- 40	- 10	27	9	16 e
- Statistical Difference	..	138	200	- 44	252	104	90	70 e
Refinery Intake	..	657	316	713	785	989	1 069	1 273 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	316	162	420	253	226	217	201 e
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	-	1	25	3	-	-	-	-
+ Backflows	-	197	131	558	1 337	1 311	1 468	1 617 e
+ Transfers	-	636	302	-	-	-	-	-
+ Imports	10 606	15 640	17 899	17 392	19 397	20 473	20 241	19 691 e
- Exports	-	121	186	376	442	402	394	438 e
- Direct Use	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	45	- 813	- 936	- 20	135	- 90	- 125	30 e
- Statistical Difference	- 48	- 87	- 454	- 503	- 159	- 391	- 145	- 392 e
Refinery Intake	10 699	15 627	17 689	18 060	20 586	21 683	21 335	21 292 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	1 609	2 502	1 372	1 177	1 267	1 392	1 362 e

Source: Annual Oil Statistics.

SWEDEN
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	1 301	2 437	2 745	3 741	4 345	4 571	4 336	4 304 e
+ Imports	1 881	1 526	1 511	1 385	1 419	1 517	1 575	1 593 e
- Exports	64	391	526	962	1 541	2 127	1 893	2 062 e
+ Transfers	-	5	1	57	40	100	44	124 e
+ Stock Change	- 10	125	- 170	- 25	- 60	137	- 42	152 e
- Statistical Difference	-	43	45	30	- 2	72	3	78 e
Total Consumption	3 108	3 659	3 516	4 166	4 205	4 126	4 017	4 033 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	343	231	917	928	791	833	681 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	31	20	10	11	4	6	6	6 e
- Exports	-	-	-	-	-	1	-	-
+ Transfers	-	- 3	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	1	- 3	1	-	- 2	2 e
- Statistical Difference	-	-	-	4	- 1	-	-	-
Total Consumption	31	17	11	4	6	5	4	8 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	25	16	5	2	2	4	2 e
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	252	-	-	-	-
+ Imports	284	215	221	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	- 33	9	- 15	-	-	-	-
+ Stock Change	-	25	- 12	21	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	- 23	14	49	-	-	-	-
Total Consumption	284	230	204	209	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	265	290	15	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	122	173	176	269	215	150	101	72 e
+ Imports	172	207	256	548	575	753	673	695 e
- Exports	10	4	-	85	115	9	15	22 e
+ Transfers	-	- 39	- 65	- 75	1	- 13	- 5	45 e
+ Stock Change	- 38	- 22	- 68	- 21	96	- 60	8	13 e
- Statistical Difference	-	- 4	- 17	105	- 48	- 25	- 94	- 112 e
Total Consumption	246	319	316	531	820	846	856	915 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	74	139	182	62	122	114	101 e

Source: Annual Oil Statistics.

SWEDEN
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	3 250	5 079	6 005	6 213	7 126	7 618	7 510	7 455 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	6 798	4 385	4 268	1 640	1 816	1 334	1 631	1 549 e
- Exports	444	599	1 112	3 141	3 452	3 497	3 198	3 651 e
- Intl. Marine Bunkers	456	172	138	150	208	245	282	216 e
+ Transfers	-	- 233	- 121	72	45	115	41	106 e
+ Stock Changes	319	278	-1 116	64	- 282	79	- 214	255 e
- Statistical Differences	-	- 212	- 246	- 402	- 643	- 16	- 74	- 260 e
Total Consumption	9 467	8 950	8 032	5 100	5 688	5 420	5 562	5 758 e
Transformation	47	18	20	48	253	132	181	..
Public Electricity	47	18	20	2	58	3	3	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	12	87	50	85	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	7	35	-	2	..
Public Heat Plants	-	-	-	16	58	66	76	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	11	15	13	15	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	3	8	1	-	-	1	..
Refinery Fuel	-	1	-	-	-	-	1	..
Other Energy Sector	-	2	8	1	-	-	-	..
Final Consumption	9 420	8 929	8 004	5 051	5 435	5 288	5 380	..
Transport	1 333	1 632	1 462	1 830	2 053	2 172	2 374	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	1 116	1 491	1 388	1 676	1 946	2 067	2 265	..
Rail	87	74	18	39	39	35	16	..
Inland Waterways	130	67	56	86	68	70	93	..
Non-Specified	-	-	-	29	-	-	-	..
Industry	1 145	818	806	437	430	439	418	..
Iron and Steel	107	78	65	32	28	27	25	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	74	59	41	20	14	15	13	..
Non-Ferrous Metals	23	24	25	13	8	8	7	..
Non-Metallic Minerals	160	92	71	32	29	25	26	..
Transport Equipment	47	51	54	-	34	26	24	..
Machinery	153	162	178	125	88	86	83	..
Mining and Quarrying	10	18	13	6	11	11	15	..
Food and Tobacco	69	75	64	40	54	54	48	..
Pulp, Paper and Printing	20	24	31	26	23	26	24	..
Wood and Wood Products	30	39	38	9	8	9	9	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	34	21	25	6	8	7	5	..
Non-Specified	418	175	201	128	125	145	139	..
Other Sectors	6 942	6 479	5 736	2 784	2 952	2 677	2 588	..
Commerce and Public	-	-	-	1 045	1 180	1 038	1 022	..
Residential	6 526	6 121	5 228	1 382	1 417	1 274	1 137	..
Agriculture	347	315	466	357	354	361	423	..
Non-Specified	69	43	42	-	1	4	6	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	2 710	2 190	1 394	1 335	1 256	1 470	1 215 e

Source: Annual Oil Statistics.

SWEDEN
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	4 500	6 777	7 758	5 070	5 824	6 230	5 959	5 671 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	8 616	5 090	5 182	1 017	1 829	686	923	517 e
- Exports	494	1 552	2 652	3 208	3 060	3 286	2 993	2 751 e
- Intl. Marine Bunkers	679	939	729	530	928	1 102	1 327	1 339 e
+ Transfers	-	- 146	- 39	- 3	- 153	- 226	- 77	- 256 e
+ Stock Changes	342	896	44	93	- 312	8	- 364	564 e
- Statistical Differences	670	93	- 48	164	- 459	- 305	- 549	- 549 e
Total Consumption	11 615	10 033	9 612	2 275	3 659	2 615	2 670	2 955 e
Transformation	2 386	2 827	2 718	413	1 631	824	891	..
Public Electricity	2 386	2 808	125	17	382	55	10	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	2 102	122	573	299	352	..
Autoproducers of CHP	-	-	475	70	231	225	204	..
Public Heat Plants	-	-	-	164	386	187	260	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	19	16	40	59	58	65	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	100	426	351	432	523	447	491	..
Refinery Fuel	96	423	348	431	523	447	491	..
Other Energy Sector	4	3	3	1	-	-	-	..
Final Consumption	9 129	6 780	6 543	1 430	1 505	1 344	1 288	..
Transport	5	27	65	59	10	30	37	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	2	11	10	-	-	-	-	..
Inland Waterways	3	16	55	59	10	30	37	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	5 094	4 217	3 882	980	1 148	996	953	..
Iron and Steel	775	571	474	138	145	117	131	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	425	490	484	69	62	62	54	..
Non-Ferrous Metals	44	49	51	10	8	6	7	..
Non-Metallic Minerals	750	454	412	105	55	50	55	..
Transport Equipment	198	172	184	23	35	31	24	..
Machinery	286	244	202	70	35	26	24	..
Mining and Quarrying	160	108	144	41	55	46	57	..
Food and Tobacco	406	364	360	123	124	106	97	..
Pulp, Paper and Printing	1 796	1 546	1 373	343	553	486	444	..
Wood and Wood Products	120	113	106	34	28	24	23	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	131	104	89	23	24	22	21	..
Non-Specified	3	2	3	1	24	20	16	..
Other Sectors	4 030	2 536	2 596	391	347	318	298	..
Commerce and Public	-	-	-	247	215	191	149	..
Residential	2 055	1 386	1 371	130	100	100	99	..
Agriculture	81	114	96	14	32	26	49	..
Non-Specified	1 894	1 036	1 129	-	-	1	1	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	113	-	51	44	44	45	53	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	113	-	51	44	44	45	53	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	5 081	3 414	1 929	1 636	1 628	1 992	1 428 e

Source: Annual Oil Statistics.

SWEDEN
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	10 542	15 288	17 613	17 491	20 367	21 405	21 001	20 841 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	19 417	13 198	12 851	6 193	7 621	6 017	6 392	5 694 e
- Exports	1 398	2 860	4 805	8 255	9 340	9 267	8 421	8 869 e
- Intl. Marine Bunkers	1 135	1 111	867	680	1 136	1 347	1 609	1 555 e
+ Transfers	-	- 636	- 302	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	519	1 338	-1 331	70	- 581	74	- 556	836 e
- Statistical Differences	672	- 169	- 465	- 192	-1 364	- 16	- 215	- 341 e
Total Consumption	27 273	25 386	23 624	15 011	18 295	16 898	17 022	17 288 e
Transformation	2 614	3 228	2 989	1 094	3 347	2 348	2 633	..
Public Electricity	2 433	2 826	145	21	462	58	13	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	2 102	151	693	358	458	..
Autoproducers of CHP	-	-	475	87	279	226	207	..
Public Heat Plants	-	-	-	202	466	284	362	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	197	131	558	1 337	1 311	1 468	..
Other Transformation	181	205	136	75	110	111	125	..
Energy Sector	100	429	359	433	523	447	492	..
Refinery Fuel	96	424	348	431	523	447	492	..
Other Energy Sector	4	5	11	2	-	-	-	..
Final Consumption	24 559	21 729	20 276	13 484	14 425	14 103	13 897	..
Transport	5 102	5 981	5 675	6 878	7 184	7 304	7 418	..
Air	561	566	531	744	826	851	860	..
Road	4 303	5 231	4 987	5 908	6 222	6 293	6 386	..
Rail	89	85	28	39	39	35	16	..
Inland Waterways	149	99	129	158	97	125	156	..
Non-Specified	-	-	-	29	-	-	-	..
Industry	8 328	6 670	6 231	3 376	3 900	3 771	3 560	..
Iron and Steel	943	697	595	278	318	301	315	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	1 456	1 419	1 168	979	1 423	1 440	1 223	..
Non-Ferrous Metals	77	87	93	38	31	26	27	..
Non-Metallic Minerals	935	576	514	191	147	138	146	..
Transport Equipment	245	223	238	23	87	74	68	..
Machinery	466	426	400	246	145	135	132	..
Mining and Quarrying	170	126	157	47	66	60	74	..
Food and Tobacco	478	443	428	186	213	194	184	..
Pulp, Paper and Printing	1 825	1 583	1 419	406	617	553	507	..
Wood and Wood Products	150	152	144	56	36	33	32	..
Construction	826	477	597	620	503	475	519	..
Textiles and Leather	169	129	118	38	43	38	36	..
Non-Specified	588	332	360	268	271	304	297	..
Other Sectors	11 129	9 078	8 370	3 230	3 341	3 028	2 919	..
Commerce and Public	28	13	14	1 341	1 430	1 257	1 199	..
Residential	8 700	7 557	6 623	1 518	1 524	1 379	1 241	..
Agriculture	438	429	562	371	386	387	472	..
Non-Specified	1 963	1 079	1 171	-	1	5	7	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>2 103</i>	<i>1 532</i>	<i>1 497</i>	<i>1 718</i>	<i>1 847</i>	<i>1 864</i>	<i>1 639</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>1 070</i>	<i>870</i>	<i>694</i>	<i>903</i>	<i>1 148</i>	<i>1 135</i>	<i>857</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>1 033</i>	<i>662</i>	<i>803</i>	<i>815</i>	<i>699</i>	<i>729</i>	<i>782</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>8 747</i>	<i>6 456</i>	<i>4 806</i>	<i>4 292</i>	<i>4 218</i>	<i>4 774</i>	<i>3 938 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

SWEDEN
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	110	271	294	271 e	-	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	131	850	758	709 e	-	-	-	-
- Exports	7	229	205	198 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	2	-7	-6 e	-	-	-	-
+ Stock Change	-20	-84	83	-80 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	24	-51	-54	-75 e	-	-	-	-
Total Consumption	190	861	977	771 e	-	-	-	-
<i>of which: Ethane</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	28	243	343	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	1	-	-	..	-	-	-	..
Industry	147	587	603	..	-	-	-	..
Other	14	31	31	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	221	226	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	64	260	177	257 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	119	1 452	1 613	1 847 e	4	-	-	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	721	786	715	532 e	23	1	-	-
- Exports	13	81	90	161 e	47	1	2	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-22	22	2	-14 e	-16	-	1	-
+ Stock Change	19	-20	24	-53 e	3	9	-11	-
- Statistical Difference	-7	-64	176	173 e	-64	7	-14	-
Total Consumption	831	2 223	2 088	1 978 e	31	2	2	-
Transformation	181	1 081	1 158	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	7	-	-	..
Industry	650	1 142	930	..	-	-	-	..
Other	-	-	-	..	24	2	2	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	643	869	578	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	28	125	101	154 e	-2	9	20	20 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	68	-	-	..	41	238	233	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	61	4	-	..	284	10	4	..
- Exports	248	1	-	..	64	35	25	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-14	-	-	..	-77	-	-	..
+ Stock Change	-4	2	1	..	-9	-	-	..
- Statistical Difference	-177	-	-3	..	-17	-38	-49	..
Total Consumption	40	5	4	..	192	251	261	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	93	125	130	..
Industry	40	5	4	..	99	126	131	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	40	5	4	..	192	251	261	..
<i>Closing Stock Level</i>	33	1	-	..	46	-	-	..

Source: Annual Oil Statistics.

SWEDEN
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	561	873	953	..	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	75	2	2	..	11	1	1	..
- Exports	72	-	-	..	1	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-1	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	-	-	-	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	2	402	439	..	-	1	-	..
Total Consumption	561	473	516	..	10	-	1	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	561	473	516	..	10	-	1	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>561</i>	<i>473</i>	<i>516</i>	..	<i>10</i>	<i>-</i>	<i>1</i>	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	26	2	2	1 221 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	42	65	101	-	55	2	3	93 e
- Exports	-	-	-	-	63	-	-	24 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	43	-	1	1 e
+ Stock Change	-	2	- 39	39 e	1	1	-	- 56 e
- Statistical Difference	-	- 1	2	2 e	26	2	2	402 e
Total Consumption	42	68	60	37 e	36	3	4	833 e
Transformation	42	68	60	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	-	-	-	..	36	3	4	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	<i>36</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	24	63	24 e	7	-	-	56 e

Source: Annual Oil Statistics.

SWEDEN
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	8 e	-	-	-	50	43	83 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	2 384	1 089	1 492 e	-	-	-	-	-	4 e
Finland	-	47	-	-	-	-	10	14	6 e
France	-	21	17 e	-	-	-	-	-	-
Germany	1 412	587	484 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	7	90	35 e	-	-	-	14	13	1 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	8 354	9 775	10 459 e	-	-	-	26	3	26 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	5 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	1 353	1 087	768 e	-	-	-	-	-	28 e
United States	-	174	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	13 510	12 870	13 268 e	-	-	-	100	73	148 e
Argentina	-	82	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	899	992	883 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	899	1 074	883 e	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	1 988	2 234	2 338 e	-	-	-	57	-	-
Iran	1 406	1 875	1 954 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	2 245	1 648	1 065 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	3 651	3 523	3 019 e	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	91	35 e	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	268	373	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	268	464	35 e	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Total Imports	20 316	20 165	19 543 e	-	-	-	157	76	148 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>4 818</i>	<i>4 979</i>	<i>3 937 e</i>	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

SWEDEN
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	11	-	12 e	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	1 189	662	801 e	21	12	21 e	223	141	54 e
Finland	1 520	2 100	1 994 e	16	12	3 e	19	7	-
France	4	29	12 e	2	-	-	-	27	12 e
Germany	722	894	711 e	6	32	15 e	33	123	151 e
Greece	18	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	156	88	74 e	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	735	838	835 e	449	361	398 e	160	145	134 e
Poland	-	10	32 e	-	-	-	-	-	-
Spain	-	43	-	-	-	-	-	43	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	728	660	406 e	334	290	195 e	20	41	74 e
United States	66	92	-	-	-	-	-	-	-
Other	46	-	21 e	-	-	-	-	-	-
OECD	5 195	5 417	4 898 e	828	707	632 e	455	527	425 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	795	853	550 e	22	5	12 e	331	188	83 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	21	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	33	-	-	33	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	54	-	-	33	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	27	55	65 e	-	-	65 e	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	44 e	-	-	-	-	-	24 e
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	27	55	109 e	-	-	65 e	-	-	24 e
Non-spec./Other	-	13	137 e	-	13	-	-	-	-
Total Imports	6 017	6 392	5 694 e	850	758	709 e	786	715	532 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>27</i>	<i>109</i>	<i>109 e</i>	-	<i>33</i>	<i>65 e</i>	-	-	<i>24 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

SWEDEN
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	10	-	12 e	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	687	377	588 e	90	64	118 e	111	52	14 e
Finland	701	886	714 e	188	259	319 e	593	927	946 e
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	6 e	281	196	252 e
Greece	-	-	-	18	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	29	57	26 e	60	6	29 e	49	11	17 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	68	174	247 e	36	36	8 e	13	122	45 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	38	87	24 e	217	143	50 e	8	23	18 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	46	-	21 e	-	-	-
OECD	1 523	1 581	1 599 e	665	508	563 e	1 055	1 331	1 292 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	62	89	127 e	279	300	257 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	21	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	21	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	27	55	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	27	55	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	5 e	-	-	-
Total Imports	1 523	1 581	1 599 e	754	673	695 e	1 334	1 631	1 549 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	27	76	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

SWEDEN
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Denmark	56	16	6 e	-	-	-	1	-	-
Finland	-	9	12 e	-	-	-	3	-	-
France	-	-	-	-	-	-	2	2	-
Germany	397	541	286 e	-	-	-	5	2	1 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	12	10	-	-	-	-	6	4	2 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	9	-	3 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	32 e	-	10	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	111	76	45 e	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	65	91	-	1	1	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	585	652	384 e	65	101	-	19	10	3 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	101	271	71 e	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	20 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	20 e	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	42 e	-	-	-	-	-	90 e
Total Imports	686	923	517 e	65	101	-	19	10	93 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	20 e	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

SWEDEN
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	19	-	7 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	18	16	28 e
Finland	-	-	-	-	-	-	3	6	7 e
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	8	24	123 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	280	296	273 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	21	18	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	21	34	-
United States	-	-	-	-	-	-	30	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	-	-	-	-	-	400	394	438 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Total Exports	-	-	-	-	-	-	402	394	438 e
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	52	65	47 e	2	-	1 e	18	8	19 e
Canada	-	7	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	1 935	1 434	1 381 e	6	7	2 e	-	-	10 e
Finland	446	485	683 e	-	-	8 e	-	-	-
France	195	104	343 e	25	14	1 e	-	9	-
Germany	1 598	1 736	1 446 e	47	21	2 e	1	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	544	98	362 e	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	5 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	390	440	625 e	20	35	41 e	49	32	89 e
Norway	1 018	992	794 e	77	90	69 e	-	-	43 e
Portugal	14	57	112 e	9	15	8 e	-	-	-
Spain	70	74	50 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	197	118	-	5	9	-	-	-	-
Turkey	-	-	29 e	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	1 152	1 209	1 482 e	24	7	23 e	-	18	-
United States	497	703	583 e	-	-	-	-	23	-
Other OECD	824	650	773 e	6	7	15 e	-	-	-
OECD	8 937	8 172	8 715 e	221	205	170 e	68	90	161 e
Africa	28	-	-	4	-	-	-	-	-
Latin America	17	-	-	4	-	-	13	-	-
Asia	21	-	26 e	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	106	74	92 e	-	-	23 e	-	-	-
Former Soviet Union	133	172	28 e	-	-	2 e	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	25	3	8 e	-	-	3 e	-	-	-
Non-OECD	330	249	154 e	8	-	28 e	13	-	-
Total Exports	9 267	8 421	8 869 e	229	205	198 e	81	90	161 e

Source: Annual Oil Statistics.

SWEDEN
Table 8B: Exports by Country of Destination

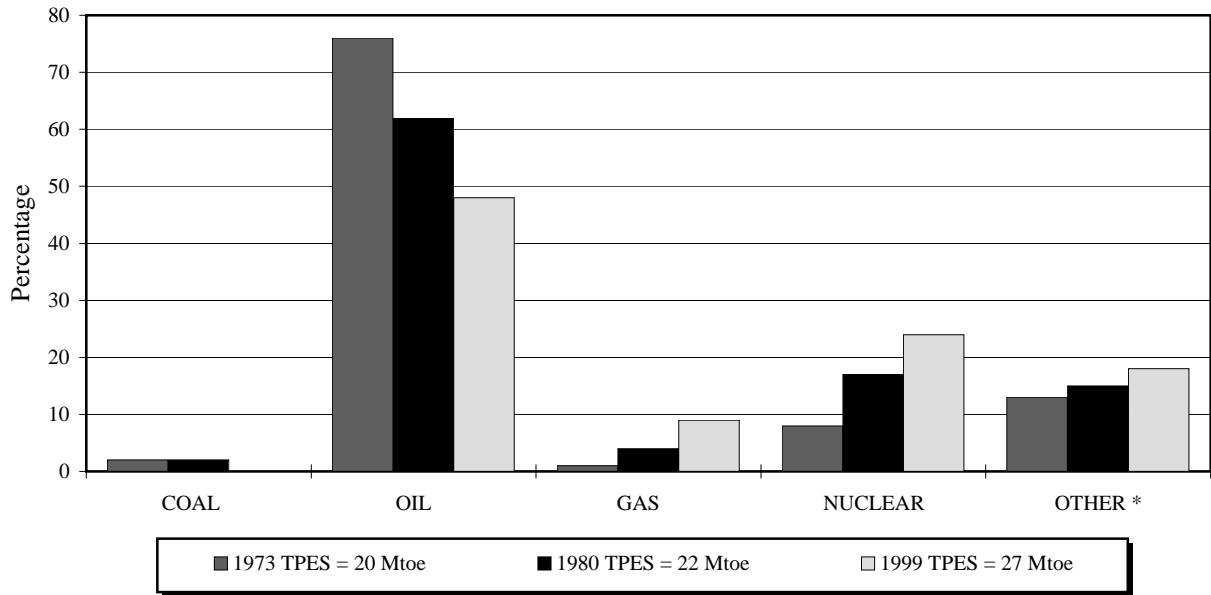
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	18	-	-	-	-	6	20	27 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	766	585	473 e	-	-	-	1 056	793	754 e
Finland	107	68	40 e	-	-	-	120	75	141 e
France	72	21	52 e	-	-	-	59	60	249 e
Germany	275	238	226 e	-	-	-	1 207	1 394	1 212 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	5	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	23	120	142 e	-	-	-	20	67	143 e
Norway	361	321	292 e	8	12	2 e	263	319	216 e
Portugal	-	-	-	-	-	-	5	5	15 e
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	14	11	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	29 e
United Kingdom	88	83	354 e	-	-	-	51	75	501 e
United States	144	39	30 e	-	-	-	10	-	52 e
Other OECD	145	245	437 e	1	5	20 e	667	389	299 e
OECD	1 995	1 749	2 046 e	9	17	22 e	3 469	3 197	3 638 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	7	-	-
Former Soviet Union	133	144	16 e	-	-	-	-	-	10 e
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	1	-	-	21	1	3 e
Non-OECD	133	144	16 e	1	-	-	28	1	13 e
Total Exports	2 128	1 893	2 062 e	10	17	22 e	3 497	3 198	3 651 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	26	19	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	7	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	97	43	131 e	-	-	-	10	6	11 e
Finland	217	339	494 e	-	-	-	2	3	-
France	39	-	41 e	-	-	-	-	-	-
Germany	68	83	6 e	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	544	98	362 e	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	5 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	278	186	210 e	-	-	-	-	-	-
Norway	293	238	161 e	-	-	-	16	12	11 e
Portugal	-	37	89 e	-	-	-	-	-	-
Spain	70	74	50 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	178	98	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	989	1 026	604 e	-	-	-	-	-	-
United States	343	641	501 e	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	2	2 e	-	-	-	5	2	-
OECD	3 142	2 891	2 656 e	-	-	-	33	23	22 e
Africa	24	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	21	-	26 e	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	99	74	69 e	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	28	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	3	2	2 e
Non-OECD	144	102	95 e	-	-	-	3	2	2 e
Total Exports	3 286	2 993	2 751 e	-	-	-	36	25	24 e

Source: Annual Oil Statistics.

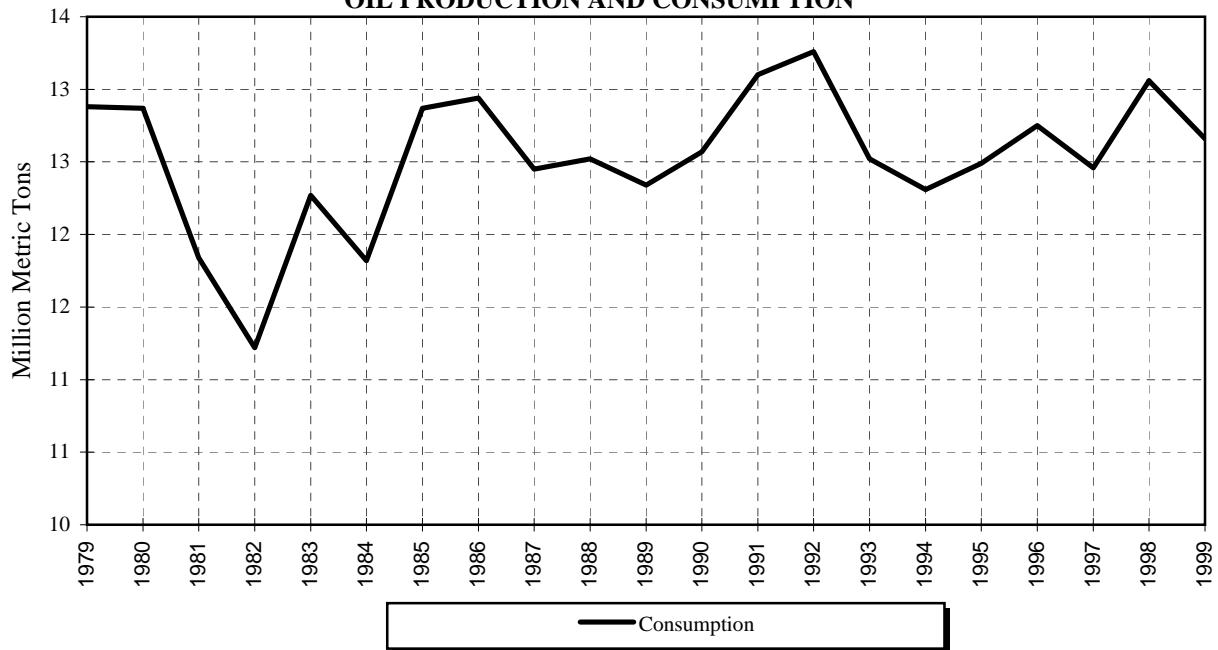
SWITZERLAND

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

SWITZERLAND
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
Crude Oil	..	-	-	-	-	-	-	-
NGL	..	-	-	-	-	-	-	-
Other	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	14 664	13 666	13 109	12 845	12 208	12 676	13 108	12 100 e
Crude Oil, NGL, Other	6 180	4 246	4 604	3 128	5 323	4 984	5 070	5 093 e
Petroleum Products	8 484	9 420	8 505	9 717	6 885	7 692	8 038	7 007 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	18	14	13	11	12 e
+ Stock Changes	104	- 188	- 204	100	- 33	166	- 152	569 e
TOTAL SUPPLY	14 768	13 478	12 905	12 927	12 161	12 829	12 945	12 657 e
Refinery Intake	6 181	4 277	4 590	3 071	5 288	4 975	5 075	5 105 e
Refinery Output	6 126	4 236	4 550	3 047	5 245	4 954	5 061	5 100 e
LPG + Ethane	68	86	94	139	207	221	251	222 e
Naphtha	131	22	20	13	8	- 17	19	- 12 e
Kerosenes	128	207	227	233	382	411	418	498 e
Gasolines	924	886	1 096	752	1 131	1 181	1 211	1 255 e
Gas/Diesel Oil	2 376	1 815	2 018	1 167	2 292	2 085	2 111	2 010 e
Fuel Oil	2 125	921	802	504	896	763	709	795 e
Other Products	374	299	293	239	329	310	342	332 e
- Refinery Losses	55	41	40	24	43	21	14	5 e
+ Returns	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Differences	- 15	-	-	347	- 617	359	- 114	7 e
TOTAL CONSUMPTION	14 728	13 437	12 865	12 556	12 735	12 449	13 045	12 645 e
Transformation and Energy	810	552	339	235	317	270	356	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	32	10	11	7	5	4	4	..
Gas/Diesel Oil	19	20	2	28	19	23	20	..
Fuel Oil	489	351	157	105	98	59	134	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	270	171	169	95	195	184	198	..
Transport	3 930	3 892	4 075	5 750	5 963	6 169	6 271	..
Motor Gasoline	2 462	2 573	2 709	3 701	3 641	3 785	3 814	..
Gas/Diesel Oil	756	511	556	879	959	974	994	..
Subtotal	3 218	3 084	3 265	4 580	4 600	4 759	4 808	..
Aviation Fuels	658	765	767	1 120	1 320	1 367	1 425	..
Other	54	43	43	50	43	43	38	..
Industry	3 707	2 897	2 771	1 299	1 270	1 259	1 255	..
Naphtha	104	81	79	43	29	37	27	..
LPG + Ethane	33	36	45	73	81	94	98	..
Gas/Diesel Oil	1 075	1 250	1 120	310	424	492	472	..
Fuel Oil	1 887	1 046	964	403	332	257	252	..
Other	608	484	563	470	404	379	406	..
Other Sectors	6 281	6 096	5 680	5 272	5 185	4 751	5 163	..
Gas/Diesel Oil	5 951	5 793	5 460	5 164	5 065	4 623	5 022	..
Fuel Oil	265	240	150	-	-	-	-	..
Other	65	63	70	108	120	128	141	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	734	560	576	520	454	467	478	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	149	122	135	115	108	121	121	..
<i>Other</i>	585	438	441	405	346	346	357	..

Source: Annual Oil Statistics.

SWITZERLAND
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	3 873	3 832	3 055	5 290	4 859	5 017	5 058 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	33	- 18	- 56	- 33	15	- 20	12 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	3 906	3 814	2 999	5 257	4 874	4 997	5 070 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	89	109	92	82	67	87	75 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	373	772	-	-	94	22	2 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	- 2	4	5	-	- 26	26	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	371	776	5	-	68	48	2 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	18	25	-	-	26	-	-
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	73	33	31	31	33 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	- 6	- 2	2	- 1	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	67	31	33	30	33 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	8	4	2	3	3 e
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	6 180	4 246	4 604	3 128	5 323	4 984	5 070	5 093 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	1	31	- 14	- 57	- 35	- 9	5	12 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	6 181	4 277	4 590	3 071	5 288	4 975	5 075	5 105 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	107	134	100	86	95	90	78 e

Source: Annual Oil Statistics.

SWITZERLAND
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	924	886	1 096	752	1 131	1 181	1 211	1 255 e
+ Imports	1 598	1 759	1 676	2 985	2 654	2 585	2 617	2 636 e
- Exports	1	6	11	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	18	-	-	-	-
+ Stock Change	- 11	- 31	- 17	- 31	- 96	132	36	110 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	7	74	13	22 e
Total Consumption	2 510	2 608	2 744	3 724	3 682	3 824	3 851	3 979 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	916	966	953	1 922	1 790	1 754	1 644 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	5	8	8	6	6	5	6	5 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	1	-	- 1	- 1	- 1	1	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	- 1	-	-	-
Total Consumption	6	8	7	5	6	6	6	5 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	1	2	2	2	1	1	1 e
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	124	202	222	231	381	410	417	498 e
+ Imports	525	535	562	891	938	958	1 033	1 006 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	- 4	- 6	- 4 e
+ Stock Change	3	20	- 24	- 7	- 8	- 4	- 35	12 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	- 3	- 1	- 10	-
Total Consumption	652	757	760	1 115	1 314	1 361	1 419	1 512 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	33	76	142	231	235	270	258 e

Source: Annual Oil Statistics.

SWITZERLAND
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	2 376	1 815	2 018	1 167	2 292	2 085	2 111	2 010 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	5 312	5 798	5 295	5 471	3 584	4 323	4 484	3 534 e
- Exports	3	1	6	8	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	18	14	13	11	12 e
+ Transfers	-	-	-	-9	-6	3	16	7 e
+ Stock Changes	102	- 38	- 169	85	115	- 6	- 190	442 e
- Statistical Differences	- 14	-	-	307	- 496	280	- 98	- 13 e
Total Consumption	7 801	7 574	7 138	6 381	6 467	6 112	6 508	5 994 e
Transformation	19	20	2	28	19	23	20	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	19	20	2	27	8	9	7	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	1	11	14	13	..
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	6 448	6 089	6 488	..
Transport	756	511	556	879	959	974	994	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	691	493	536	862	946	961	980	..
Rail	20	10	11	9	9	9	9	..
Inland Waterways	45	8	9	8	4	4	5	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	1 075	1 250	1 120	310	424	492	472	..
Iron and Steel	-	-	-	-	-	-	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	67	91	74	66	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	13	6	7	6	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	19	13	19	20	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	122	96	78	76	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	-	-	-	33	46	38	36	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	8	22	18	18	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	23	25	24	24	..
Textiles and Leather	-	-	-	8	21	24	24	..
Non-Specified	1 075	1 250	1 120	17 e	104	210	202	..
Other Sectors	5 951	5 793	5 460	5 164	5 065	4 623	5 022	..
Commerce and Public	-	1 746	1 521	1 812	1 661	1 521	1 684	..
Residential	-	3 982	3 872	3 267	3 291	2 992	3 210	..
Agriculture	55	65	67	85	113	110	128	..
Non-Specified	5 896	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	3 377	3 883	3 598	3 273	3 279	3 469	3 027 e

Source: Annual Oil Statistics.

SWITZERLAND
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	2 125	921	802	504	896	763	709	795 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	730	915	470	70	12	4	-	-
- Exports	225	21	19	130	611	474	407	506 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	14	11	11	3 e
+ Stock Changes	10	- 178	18	104	- 5	20	66	- 31 e
- Statistical Differences	- 1	-	-	40	- 124	8	- 7	1 e
Total Consumption	2 641	1 637	1 271	508	430	316	386	260 e
Transformation	413	316	110	74	59	16	99	..
Public Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	413	316	110	54	24	6	87	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	20	35	10	12	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	76	35	47	31	39	43	35	..
Refinery Fuel	76	35	47	31	39	43	35	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	2 152	1 286	1 114	403	332	257	252	..
Transport	-	-	-	-	-	-	-	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	-	-	-	-	-	-	-	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	1 887	1 046	964	403	332	257	252	..
Iron and Steel	-	-	-	-	-	-	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	50	10	7	7	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	124	106	137	137	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	49	6	5	5	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	-	-	-	27	2	3	3	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	126	73	76	76	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	-	-	-	26	-	-	-	..
Non-Specified	1 887	1 046	964	1	135	29	24	..
Other Sectors	265	240	150	-	-	-	-	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	265	240	150	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	530	512	191	232	212	146	177 e

Source: Annual Oil Statistics.

SWITZERLAND
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	6 126	4 236	4 550	3 047	5 245	4 954	5 061	5 100 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	8 720	9 471	8 553	9 880	7 553	8 215	8 513	7 569 e
- Exports	236	51	48	163	668	523	475	562 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	18	14	13	11	12 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	103	- 219	- 190	157	2	175	- 157	557 e
- Statistical Differences	- 15	-	-	347	- 617	359	- 114	7 e
Total Consumption	14 728	13 437	12 865	12 556	12 735	12 449	13 045	12 645 e
Transformation	549	366	142	109	83	43	123	..
Public Electricity	19	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	432	336	112	81	32	15	94	..
Autoproducers of CHP	-	7	10	21	46	24	25	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	98	23	20	7	5	4	4	..
Energy Sector	261	186	197	126	234	227	233	..
Refinery Fuel	261	186	197	126	234	227	233	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	13 918	12 885	12 526	12 321	12 418	12 179	12 689	..
Transport	3 930	3 892	4 075	5 750	5 963	6 169	6 271	..
Air	658	765	767	1 120	1 320	1 367	1 425	..
Road	3 207	3 109	3 288	4 613	4 629	4 788	4 831	..
Rail	20	10	11	9	9	9	9	..
Inland Waterways	45	8	9	8	5	5	6	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	3 707	2 897	2 771	1 299	1 270	1 259	1 255	..
Iron and Steel	-	-	-	-	-	-	-	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	149	122	135	247	241	234	222	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	39	30	18	26	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	160	133	169	169	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	-	-	171	106	87	85	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	-	-	-	60	50	43	41	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	134	95	95	95	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	461	345	351	337	293	292	304	..
Textiles and Leather	-	-	-	34	22	24	24	..
Non-Specified	3 097	2 430	2 285	117	300	297	289	..
Other Sectors	6 281	6 096	5 680	5 272	5 185	4 751	5 163	..
Commerce and Public	-	1 746	1 521	1 812	1 661	1 521	1 684	..
Residential	-	3 982	3 872	3 270	3 292	2 993	3 210	..
Agriculture	92	90	91	104	139	134	150	..
Non-Specified	6 189	278	196	86	93	103	119	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>734</i>	<i>560</i>	<i>576</i>	<i>520</i>	<i>454</i>	<i>467</i>	<i>478</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>149</i>	<i>122</i>	<i>135</i>	<i>115</i>	<i>108</i>	<i>121</i>	<i>121</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>585</i>	<i>438</i>	<i>441</i>	<i>405</i>	<i>346</i>	<i>346</i>	<i>357</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>4 954</i>	<i>5 544</i>	<i>5 005</i>	<i>5 770</i>	<i>5 595</i>	<i>5 752</i>	<i>5 195 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

SWITZERLAND
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	94	221	251	222 e	160	184	198	199 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	11	32	33	32 e	-	-	-	-
- Exports	8	48	64	52 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	1	-	-	1 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	98	205	220	203 e	160	184	198	199 e
<i>of which: Ethane</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	11	4	4	..	10	-	-	..
Energy	-	-	-	..	150	184	198	..
Transport	-	5	4	..	-	-	-	..
Industry	45	94	98	..	-	-	-	..
Other	42	102	114	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	43	80	90	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	2	2	1 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	20	- 17	19	- 12 e	5	1	1	-
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	67	35	18	30 e	5	17	30	19 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	- 10	- 21	- 6 e
+ Stock Change	1	17	- 19	12 e	-	1	- 1	3 e
- Statistical Difference	-	- 2	- 9	- 5 e	-	-	- 3	2 e
Total Consumption	88	37	27	35 e	10	9	12	14 e
Transformation	9	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	3	1	..
Industry	79	37	27	..	6	4	6	..
Other	-	-	-	..	4	2	5	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	79	37	27	..	-	3	1	..
<i>Closing Stock Level</i>	27	23	42	30 e	1	2	3	-
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	22	5	5	..	83	71	79	..
- Exports	-	-	-	..	4	1	4	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	-	-	-	..	-	3	- 1	..
- Statistical Difference	-	-	-	..	-	-	-	..
Total Consumption	22	5	5	..	79	73	74	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	43	35	33	..
Industry	22	5	5	..	36	38	41	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	22	5	5	..	79	73	74	..
<i>Closing Stock Level</i>	6	-	-	..	34	41	42	..

Source: Annual Oil Statistics.

SWITZERLAND
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	131	121	140	..	-	-	-	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	208	133	150	..	13	4	4	..
- Exports	-	-	-	..	-	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	1	11	- 13	..	-	-	-	..
- Statistical Difference	-	-	-	..	-	-	-	..
Total Consumption	340	265	277	..	13	4	4	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	340	265	277	..	13	4	4	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	340	265	277	..	13	4	4	..
<i>Closing Stock Level</i>	24	10	23	..	1	-	-	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	2	5	4	133 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	117	41	52	43 e	16	2	2	264 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	4 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	8 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	117	41	52	43 e	18	7	6	401 e
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	117	41	52	..	18	7	6	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	50	26	38	..	18	7	6	..
<i>Closing Stock Level</i>	10	-	-	-	2	-	-	57 e

Source: Annual Oil Statistics.

SWITZERLAND
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	1	-	1 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	30	-	-	-	-	99	32	6 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	25	21	27 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	164	-	129 e	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	1 e
OECD	164	30	129 e	-	-	-	125	53	35 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	108	22	261 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	63	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	206	439	85 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	377	461	346 e	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	945	1 265	703 e	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	8	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	1 306	968	1 860 e	-	-	-	-	-	-
Nigeria	2 067	2 285	2 017 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	3 e	-	-	-	-	-	-
Africa	4 318	4 526	4 583 e	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	4 859	5 017	5 058 e	-	-	-	125	53	35 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>4 695</i>	<i>4 979</i>	<i>4 926 e</i>	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

SWITZERLAND
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	1 630	1 836	1 342 e	1	2	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	1	-	-	-	-	-	-	-	-
France	1 624	1 828	1 773 e	1	1	-	-	-	-
Germany	1 955	1 668	1 886 e	27	27	30 e	26	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	1	3 e	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	875	893	866 e	-	-	1 e	9	18	29 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	2 123	2 262	1 683 e	2	2	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	1	12	1 e	-	-	-	-	-	-
United States	1	3	4 e	-	-	-	-	-	-
Other	2	2	2 e	-	-	-	-	-	-
OECD	8 212	8 505	7 561 e	31	32	31 e	35	18	29 e
Argentina	1	2	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	4 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	1	2	4 e	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	1	1 e	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	1	1 e	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	2	5	3 e	1	1	1 e	-	-	1 e
Total Imports	8 215	8 513	7 569 e	32	33	32 e	35	18	30 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	1	1 e	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

SWITZERLAND
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	518	698	388 e	233	222	198 e	868	904	738 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	1	-	-
France	335	477	522 e	401	452	606 e	830	826	564 e
Germany	983	837	1 070 e	262	322	154 e	512	330	483 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	352	348	370 e	19	22	14 e	464	470	420 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	402	259	287 e	60	45	53 e	1 648	1 945	1 328 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	3	-	-	-	-	-	9	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	2 590	2 622	2 637 e	975	1 063	1 025 e	4 323	4 484	3 533 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	4 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	4 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	1	-	-	-	-	-	-	1 e
Total Imports	2 590	2 623	2 641 e	975	1 063	1 025 e	4 323	4 484	3 534 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

SWITZERLAND
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	10	10	18 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	57	72	81 e
Germany	4	-	-	39	45	38 e	102	107	111 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	1	3 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	31	35	32 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	11	11	15 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	1 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	1	-	1 e
United States	-	-	-	1	3	4 e	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	2	2	2 e
OECD	4	-	-	40	48	42 e	214	238	264 e
Argentina	-	-	-	1	2	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	1	2	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	1	1 e	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	1	1 e	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	1	-	1	2	-
Total Imports	4	-	-	41	52	43 e	215	240	264 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	1	1 e	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

SWITZERLAND
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	12	38	21 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	38	5	19 e	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	104	90	103 e	-	-	-	-	-	-
Germany	130	70	120 e	-	9	7 e	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	236	265	262 e	48	55	45 e	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	2	3	34 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	1	1	1 e	-	-	-	-	-	-
OECD	523	472	561 e	48	64	52 e	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	3	1 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	3	1 e	-	-	-	-	-	-
Total Exports	523	475	562 e	48	64	52 e	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

SWITZERLAND
Table 8B: Exports by Country of Destination

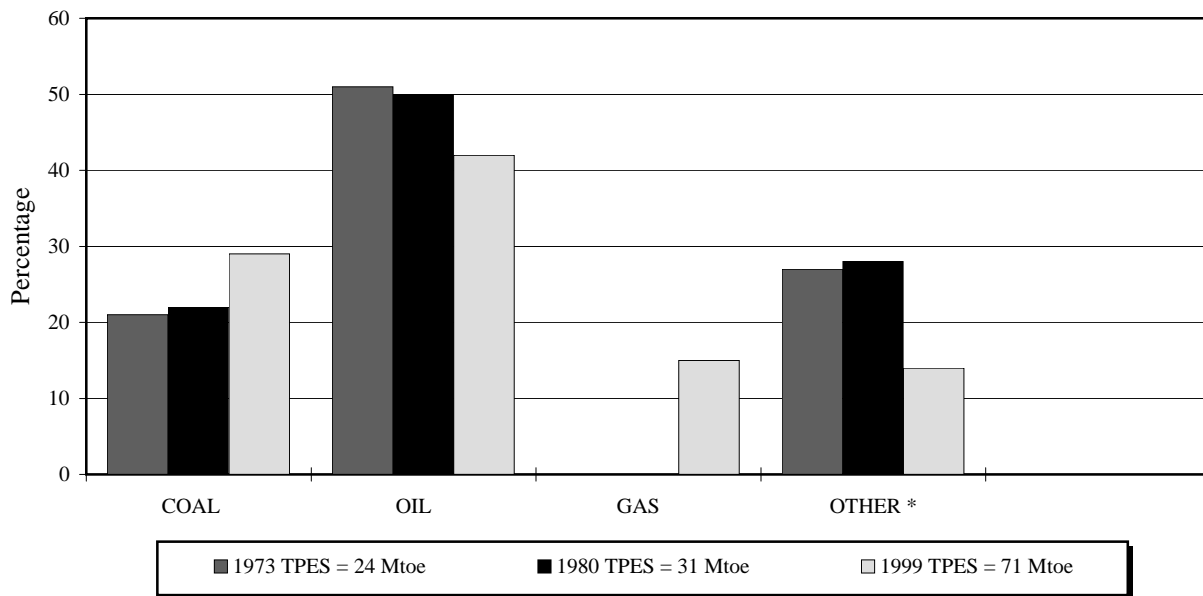
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Exports	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	12	38	21 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	38	5	19 e	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	104	90	103 e	-	-	-	-	-	-
Germany	130	60	112 e	-	-	-	-	1	1 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	188	210	217 e	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	2	3	34 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	1 e
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	1	1	1 e
OECD	474	406	506 e	-	-	-	1	2	3 e
Africa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	1	-	-	-	-	-	2	1 e
Non-OECD	-	1	-	-	-	-	-	2	1 e
Total Exports	474	407	506 e	-	-	-	1	4	4 e

Source: Annual Oil Statistics.

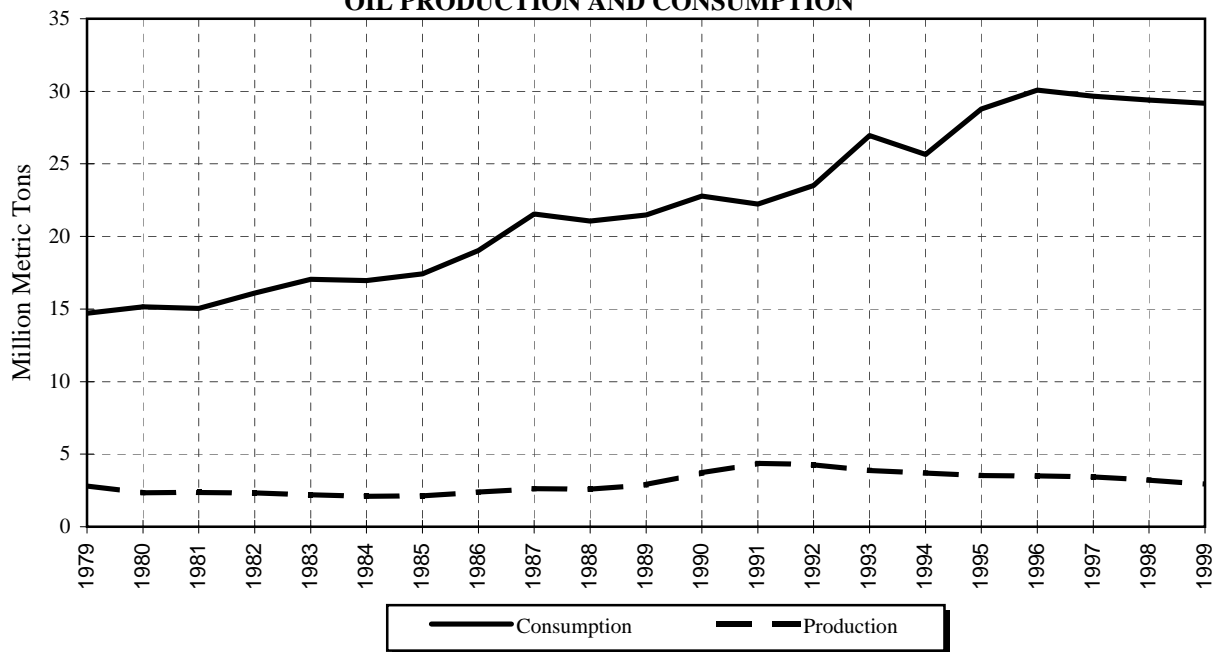
TURKEY

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

TURKEY
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	3 511	2 736	2 330	3 712	3 500	3 449	3 223	2 941 e
Crude Oil	..	2 736	2 330	3 712	3 500	3 449	3 223	2 941 e
NGL	..	-	-	-	-	-	-	-
Other	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Net Imports	8 661	14 251	13 281	20 270	27 637	26 605	26 681	26 119 e
Crude Oil, NGL, Other	9 306	10 354	10 490	20 062	24 224	23 336	23 734	22 985 e
Petroleum Products	- 645	3 897	2 791	208	3 413	3 269	2 947	3 134 e
- Intl. Marine Bunkers	90	-	-	120	125	159	161	283 e
+ Stock Changes	177	- 31	- 343	-1 137	- 906	43	- 273	375 e
TOTAL SUPPLY	12 259	16 956	15 268	22 725	30 106	29 938	29 470	29 152 e
Refinery Intake	12 981	13 214	12 839	23 026	26 461	26 673	27 717	26 044 e
Refinery Output	12 533	13 053	12 657	22 884	26 249	26 502	27 346	25 653 e
LPG + Ethane	399	390	394	700	800	777	799	737 e
Naphtha	241	395	504	1 466	1 607	1 605	1 874	1 882 e
Kerosenes	807	748	624	786	1 126	1 516	1 675	1 144 e
Gasolines	1 901	2 217	2 083	3 103	3 759	3 916	3 677	3 300 e
Gas/Diesel Oil	3 055	2 670	3 106	6 566	7 691	7 269	7 969	7 711 e
Fuel Oil	5 697	5 797	5 264	8 723	8 952	8 790	8 213	8 379 e
Other Products	433 e	836 e	682	1 540	2 314	2 629	3 139	2 500 e
- Refinery Losses	448	161	182	142	212	171	371	391 e
+ Returns	-	87	73	62	42	45	70	62 e
- Statistical Differences	289	- 87	3	- 24	- 22	313	- 71	- 65 e
TOTAL CONSUMPTION	11 522	16 969	15 156	22 669	29 958	29 499	29 240	28 888 e
Transformation and Energy	1 925	2 938	2 465	2 476	3 486	3 705	4 070	..
Crude Oil	-	11	6	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	-	-	-	-	-	-	49	..
Gas/Diesel Oil	193	352	231	108	107	190	89	..
Fuel Oil	1 543	2 302	1 943	1 891	2 757	2 822	3 190	..
Petroleum Coke	-	-	-	-	-	-	-	..
Other	189	273	285	477	622	693	742	..
Transport	3 831	6 025	5 185	9 227	12 403	11 740	10 884	..
Motor Gasoline	1 341	2 431	1 953	3 196	4 570	4 580	4 543	..
Gas/Diesel Oil	1 503	3 206	2 934	5 300	6 181	4 924	3 939	..
Subtotal	2 844	5 637	4 887	8 496	10 751	9 504	8 482	..
Aviation Fuels	142	172	133	467	1 209	1 444	1 521	..
Other	845	216	165	264	443	792	881	..
Industry	2 682	4 725	4 322	6 085	7 678	8 003	8 580	..
Naphtha	146	383	333	1 470	1 401	1 419	1 569	..
LPG + Ethane	-	11	10	46	70	31	90	..
Gas/Diesel Oil	109	72	67	169	174	138	124	..
Fuel Oil	1 995	3 554	3 406	3 430	4 275	4 411	4 175	..
Other	432	705	506	970	1 758	2 004	2 622	..
Other Sectors	3 084	3 281	3 184	4 881	6 391	6 051	5 706	..
Gas/Diesel Oil	930	852	897	1 870	2 580	2 560	2 536	..
Fuel Oil	1 166	1 127	1 122	1 275	1 350	993	590	..
Other	988	1 302	1 165	1 736	2 461	2 498	2 580	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	566	1 078	836	2 536	3 080	3 363	3 835	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	157	400	350	1 533	1 489	1 515	1 653	..
<i>Other</i>	409	678	486	1 003	1 591	1 848	2 182	..

Source: Annual Oil Statistics.

TURKEY
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	2 736	2 330	3 712	3 500	3 449	3 223	2 941 e
+ Imports	..	10 354	10 490	20 062	24 224	23 336	23 734	22 985 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	11	6	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	47	- 32	- 777	- 1 286	176	754	- 211 e
- Statistical Difference	..	-	-	- 24	- 22	313	- 6	- 69 e
Refinery Intake	..	13 126	12 782	23 021	26 460	26 648	27 717	25 784 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	448	308	2 240	5 311	5 135	4 381	4 592 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	87	73	62	42	45	70	62 e
+ Transfers	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	1	- 16	- 57	- 41	- 20	- 135	200 e
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	- 65	2 e
Refinery Intake	..	88	57	5	1	25	-	260 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	102	140	280	235	255	390	190 e
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	3 511	2 736	2 330	3 712	3 500	3 449	3 223	2 941 e
+ Backflows	-	87	73	62	42	45	70	62 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	9 306	10 354	10 490	20 062	24 224	23 336	23 734	22 985 e
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	-	11	6	-	-	-	-	-
+ Stock Change	164	48	- 48	- 834	- 1 327	156	619	- 11 e
- Statistical Difference	-	-	-	- 24	- 22	313	- 71	- 67 e
Refinery Intake	12 981	13 214	12 839	23 026	26 461	26 673	27 717	26 044 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	550	448	2 520	5 546	5 390	4 771	4 782 e

Source: Annual Oil Statistics.

TURKEY
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	1 901	2 217	2 083	3 103	3 759	3 916	3 677	3 300 e
+ Imports	-	263	9	154	750	741	948	1 146 e
- Exports	368	18	70	48	-	-	-	42 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	- 31	- 70	- 13	61	- 77	- 82	- 146 e
- Statistical Difference	192	-	- 1	-	-	-	-	1 e
Total Consumption	1 341	2 431	1 953	3 196	4 570	4 580	4 543	4 257 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	150	155	257	219	296	378	524 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	241	171	149	621	1 026	1 440	1 588	1 099 e
+ Imports	-	-	-	-	169	38	3	85 e
- Exports	94	5	7	150	-	-	-	35 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	6	- 8	- 4	14	- 34	- 70	2 e
- Statistical Difference	5	-	1	-	-	-	-	2 e
Total Consumption	142	172	133	467	1 209	1 444	1 521	1 149 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	6	15	28	66	100	170	168 e

Source: Annual Oil Statistics.

TURKEY
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	3 055	2 670	3 106	6 566	7 691	7 269	7 969	7 711 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	1 836	1 129	964	1 506	799	205	1 111 e
- Exports	186	28	27	1	-	106	1 095	701 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	72	76	90	71	145 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	4	- 79	- 10	- 79	- 60	- 320	135 e
- Statistical Differences	134	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	2 735	4 482	4 129	7 447	9 042	7 812	6 688	8 111 e
Transformation	180	346	229	108	107	190	89	..
Public Electricity	180	345	229	107	106	189	88	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	1	1	1	1 e	..
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	8 935	7 622	6 599	..
Transport	1 503	3 206	2 934	5 300	6 181	4 924	3 939	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	1 422	3 015	2 747	5 040	5 856	4 630	3 634	..
Rail	81	114	124	170	225	198	200	..
Inland Waterways	-	77	63	90	100	96	105	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	109	72	67	169	174	138	124	..
Iron and Steel	-	4	8	14	12	8	7	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	1	2	31	19	17	17 e	..
Non-Ferrous Metals	-	15	15	-	15	22	22 e	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	22	15	2	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	2	1	2	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	-	-	-	-	-	-	-	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	-	-	-	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	40	40	42	42 e	..
Textiles and Leather	-	15	18	35	28	24	24 e	..
Non-Specified	109	35	23	47	38	10	10 e	..
Other Sectors	930	852	897	1 870	2 580	2 560	2 536	..
Commerce and Public	154	-	-	-	-	-	-	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	776	852	897	1 870	2 580	2 560	2 536	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	1	2	31	19	17	17	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	1	2	31	19	17	17	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	90	131	375	395	455	775	640 e

Source: Annual Oil Statistics.

TURKEY
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	5 697	5 797	5 264	8 723	8 952	8 790	8 213	8 379 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	20	1 412	1 496	22	505	478	742	170 e
- Exports	78	2	2	1 693	1 232	880	563	1 109 e
- Intl. Marine Bunkers	90	-	-	48	49	69	90	138 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	-	- 8	- 120	- 274	356	55	- 220	275 e
- Statistical Differences	-	-	2	-	-	-	-	-
Total Consumption	5 549	7 199	6 636	6 730	8 532	8 374	8 082	7 577 e
Transformation	1 161	1 653	1 308	1 127	1 844	1 899	2 227	..
Public Electricity	1 132	1 264	974	336	1 016	1 188	1 301	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	69	28	29	44	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	380	323	722	800	682	882	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	29	9	11	-	-	-	-	..
Energy Sector	382	649	635	764	913	923	963	..
Refinery Fuel	382	649	635	764	913	923	963	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	4 006	4 897	4 693	4 839	5 775	5 552	4 892	..
Transport	845	216	165	134	150	148	127	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	287	111	66	44	25	25	5	..
Inland Waterways	558	105	99	90	125	123	122	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	1 995	3 554	3 406	3 430	4 275	4 411	4 175	..
Iron and Steel	91	351	308	583	620	507	479	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	181	366	353	680	650	778	780	..
Non-Ferrous Metals	-	138	155	500	270	264	276	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	95	80	52	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	19	10	4	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	-	-	-	150	200	210	166	..
Pulp, Paper and Printing	-	233	243	150	260	250	200	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	-	240	270	350	370	350	290	..
Non-Specified	1 723	2 207	2 067	1 013	1 810	1 972	1 932	..
Other Sectors	1 166	1 127	1 122	1 275	1 350	993	590	..
Commerce and Public	-	-	-	-	-	-	-	..
Residential	1 166	1 127	1 122	1 275	1 350	993	590	..
Agriculture	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	179	211	604	460	405	625	350 e

Source: Annual Oil Statistics.

TURKEY
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	12 533	13 053	12 657	22 884	26 249	26 502	27 346	25 653 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	171	3 951	3 019	2 162	5 055	4 604	5 022	5 593 e
- Exports	816	54	228	1 954	1 642	1 335	2 075	2 459 e
- Intl. Marine Bunkers	90	-	-	120	125	159	161	283 e
+ Transfers	-	11	6	-	-	-	-	-
+ Stock Changes	13	- 79	- 295	- 303	421	- 113	- 892	386 e
- Statistical Differences	289	- 87	3	-	-	-	-	2 e
Total Consumption	11 522	16 969	15 156	22 669	29 958	29 499	29 240	28 888 e
Transformation	1 341	2 086	1 610	1 299	1 995	2 136	2 455	..
Public Electricity	1 312	1 609	1 203	443	1 122	1 377	1 389	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	69	28	29	44	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	380	323	722	800	682	947	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	87	73	62	42	45	70	..
Other Transformation	29	10	11	3	3	3	5	..
Energy Sector	584	852	855	1 177	1 491	1 569	1 615	..
Refinery Fuel	584	841	849	1 177	1 491	1 569	1 615	..
Other Energy Sector	-	11	6	-	-	-	-	..
Final Consumption	9 597	14 031	12 691	20 193	26 472	25 794	25 170	..
Transport	3 831	6 025	5 185	9 227	12 403	11 740	10 884	..
Air	142	172	133	467	1 209	1 444	1 521	..
Road	2 763	5 381	4 649	8 286	10 689	9 820	8 894	..
Rail	368	225	190	224	270	245	229	..
Inland Waterways	558	247	213	250	235	231	240	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	2 682	4 725	4 322	6 085	7 678	8 003	8 580	..
Iron and Steel	91	356	317	597	632	515	486	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	338	766	703	2 231	2 164	2 312	2 438	..
Non-Ferrous Metals	-	153	170	500	285	286	298	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	11	142	107	57	..
Transport Equipment	-	-	-	-	-	-	-	..
Machinery	-	21	11	6	-	-	-	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	-	-	-	150	205	217	172	..
Pulp, Paper and Printing	-	233	243	150	302	308	262	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	-	-	-	..
Construction	233	431	300	729	1 157	1 364	1 739	..
Textiles and Leather	-	255	288	385	418	396	339	..
Non-Specified	2 020	2 510	2 290	1 326	2 373	2 498	2 789	..
Other Sectors	3 084	3 281	3 184	4 881	6 391	6 051	5 706	..
Commerce and Public	154	-	-	-	-	-	-	..
Residential	2 154	2 429	2 287	3 011	3 811	3 491	3 170	..
Agriculture	776	852	897	1 870	2 580	2 560	2 536	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>566</i>	<i>1 078</i>	<i>836</i>	<i>2 536</i>	<i>3 080</i>	<i>3 363</i>	<i>3 835</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>157</i>	<i>400</i>	<i>350</i>	<i>1 533</i>	<i>1 489</i>	<i>1 515</i>	<i>1 653</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>409</i>	<i>678</i>	<i>486</i>	<i>1 003</i>	<i>1 591</i>	<i>1 848</i>	<i>2 182</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>643</i>	<i>710</i>	<i>1 542</i>	<i>1 362</i>	<i>1 475</i>	<i>2 367</i>	<i>1 981 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

TURKEY
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	394	777	799	737 e	212	646	652	579 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	348	2 101	2 393	2 598 e	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	- 18	- 1	22 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	742	2 860	3 191	3 357 e	212	646	652	579 e
<i>of which: Ethane</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformation	-	-	49	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	212	646	652	..
Transport	-	405	550	..	-	-	-	..
Industry	10	31	90	..	-	-	-	..
Other	732	2 424	2 502	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	3	42	43	21 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	504	1 605	1 874	1 882 e	475	76	87	45 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	48	131	129 e	-	-	-	-
- Exports	100	172	367	443 e	1	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 2	- 20	13	- 1 e	- 41	- 2	- 9	4 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	402	1 461	1 651	1 567 e	433	74	78	49 e
Transformation	69	42	82	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	333	1 419	1 569	..	-	-	-	..
Other	-	-	-	..	433	74	78	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	333	1 419	1 569	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	12	60	47	48 e	58	30	39	35 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	16	20	3	..	158	302	325	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	-	180	215	..	30	58	70	..
- Exports	-	-	-	..	21	3	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	3	- 7	- 13	..	14	49	- 55	..
- Statistical Difference	-	-	-	..	-	-	-	..
Total Consumption	19	193	205	..	181	406	340	..
Transformation	4	2	3	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	239	204	..
Industry	15	191	202	..	181	167	136	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	15	191	202	..	181	406	340	..
<i>Closing Stock Level</i>	3	9	22	..	104	27	82	..

Source: Annual Oil Statistics.

TURKEY
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	292	1 325	1 801	..	-	2	2	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	-	-	-	..	5	4	3	..
- Exports	-	3	-	..	-	-	-	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	9	3	- 99	..	-	- 1	-	..
- Statistical Difference	1	-	-	..	-	-	-	..
Total Consumption	300	1 325	1 702	..	5	5	5	..
Transformation	-	3	5	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	300	1 322	1 697	..	5	5	5	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	300	1 325	1 702	..	5	5	5	..
<i>Closing Stock Level</i>	16	30	129	..	-	4	4	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	-	-	-	-	4	334	356	1 921 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	-	-	-	2	157	312	354 e
- Exports	-	-	-	-	-	171	50	129 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	-	-	-	- 1	- 1	- 36	95 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	- 1 e
Total Consumption	-	-	-	-	5	319	582	2 242 e
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	-	-	-	..	5	319	582	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	..	5	319	582	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	-	-	-	2	17	53	195 e

Source: Annual Oil Statistics.

TURKEY
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	77	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	77	-	-	-	-	-	-	-
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	521	1 857	3 218 e	-	-	-	-	-	-
Iran	4 155	4 468	4 755 e	-	-	-	-	-	-
Iraq	3 613	3 107	4 776 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	5 476	5 441	3 630 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	2 816	2 207	2 137 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	16 060	15 223	15 298 e	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	1 187	1 019	755 e	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	2 058	2 281	99 e	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	3 510	3 277	3 571 e	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	44 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	6 755	6 577	4 469 e	-	-	-	-	-	-
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	23 336	23 734	22 985 e	-	-	-	-	-	-
<i>Memo: Total OPEC</i>	17 941	17 312	17 487 e	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

TURKEY
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	55	2	40 e	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	239	399	839 e	2	6	23 e	-	-	-
Germany	55	105	5 e	-	-	4 e	-	-	-
Greece	106	361	215 e	4	3	3 e	-	44	88 e
Hungary	-	4	-	-	4	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	390	520	363 e	5	11	28 e	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	115	35	55 e	-	-	21 e	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	238	308	501 e	238	280	501 e	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	128	236	70 e	-	4	4 e	-	-	-
Sweden	-	-	28 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	88	43	111 e	-	-	45 e	-	-	-
United States	72	22	86 e	2	17	82 e	-	-	-
Other	13	9	-	13	9	-	-	-	-
OECD	1 499	2 044	2 313 e	264	334	711 e	-	44	88 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	370	170	178 e	-	-	-	-	-	-
Other	220	-	30 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	590	170	208 e	-	-	-	-	-	-
FSU	277	370	848 e	-	14	114 e	-	5	14 e
Iran	-	32	-	-	32	-	-	-	-
Iraq	-	-	11 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	481	493	461 e	481	493	451 e	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	684	576	89 e	684	576	89 e	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	78	-	69 e	-	-	-	23	-	-
Middle East	1 243	1 101	630 e	1 165	1 101	540 e	23	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	3	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	664	1 025	1 173 e	664	943	1 146 e	-	82	27 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	40	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	33	13	15 e	8	-	13 e	25	-	-
Nigeria	-	-	74 e	-	-	74 e	-	-	-
Tunisia	-	66	-	-	1	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	737	1 104	1 262 e	672	944	1 233 e	25	82	27 e
Non-spec./Other	258	230	332 e	-	-	-	-	-	-
Total Imports	4 604	5 022	5 593 e	2 101	2 393	2 598 e	48	131	129 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>1 862</i>	<i>2 139</i>	<i>1 823 e</i>	<i>1 837</i>	<i>2 044</i>	<i>1 773 e</i>	<i>25</i>	<i>82</i>	<i>27 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

TURKEY
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	37 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	204	384	709 e	-	-	-	-	7	107 e
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	100	272	81 e	2	3	30 e	-	12	13 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	111	103	108 e	-	-	25 e	274	-	81 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	28 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	66 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	28 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	22	65 e	-	-	-	14	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	415	781	1 029 e	2	3	55 e	288	19	294 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	326	160	72 e	-	-	-	44	10	106 e
Other	-	-	8 e	-	-	-	220	-	22 e
Non-OECD Europe	326	160	80 e	-	-	-	264	10	128 e
FSU	-	7	-	-	-	-	247	163	668 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	10 e
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	37 e	-	-	30 e	-	-	2 e
Middle East	-	-	37 e	-	-	30 e	-	-	12 e
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	13	2 e
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	-	-	-	-	13	2 e
Non-spec./Other	-	-	-	36	-	-	-	-	7 e
Total Imports	741	948	1 146 e	38	3	85 e	799	205	1 111 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	-	-	-	13	12 e

Source: Annual Oil Statistics.

TURKEY
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	50	-	-	-	-	-	5	2	3 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	30	-	-	-	-	-	3	2	-
Germany	55	44	-	-	-	-	-	61	1 e
Greece	-	27	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	353	102 e	-	-	-	-	53	19 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	74	29	-	-	-	-	41	6	6 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	-	28	-	-	-	-	-	-	-
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	29	63	-	-	-	-	99	169	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	55	-	-	-	-	-	19	21	1 e
United States	61	-	-	-	-	-	9	5	4 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	354	544	102 e	-	-	-	176	319	34 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	30	163	33 e	-	-	-	-	18	19 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	11 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	54	-	-	-	-	-	1	-	-
Middle East	54	-	11 e	-	-	-	1	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	3	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	40	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	35	-	-	-	-	-	30	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	40	35	-	-	-	-	-	30	-
Non-spec./Other	-	-	24 e	-	-	-	222	230	301 e
Total Imports	478	742	170 e	-	-	-	399	600	354 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	11 e	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

TURKEY
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. 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	21	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	100	88	60 e	-	-	-	74	88	-
Germany	-	-	22 e	-	-	-	-	-	17 e
Greece	209	246	155 e	-	-	-	20	89	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	579	668	688 e	-	-	-	57	110	109 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	26	-	137 e	-	-	-	-	-	56 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	21	20	-	-	-	-	21	20	-
Spain	-	-	168 e	-	-	-	-	-	58 e
Sweden	-	-	6 e	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	347 e	-	-	-	-	-	154 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	1	106 e	-	-	-	-	-	18 e
United States	-	50	13 e	-	-	-	-	-	11 e
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	956	1 073	1 702 e	-	-	-	172	307	423 e
Africa	127	154	135 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	38 e	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	58	203	44 e	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	56	631	513 e	-	-	-	-	60	20 e
Non-specified/Other	138	14	27 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	379	1 002	757 e	-	-	-	-	60	20 e
Total Exports	1 335	2 075	2 459 e	-	-	-	172	367	443 e

Source: Annual Oil Statistics.

TURKEY
Table 8B: Exports by Country of Destination

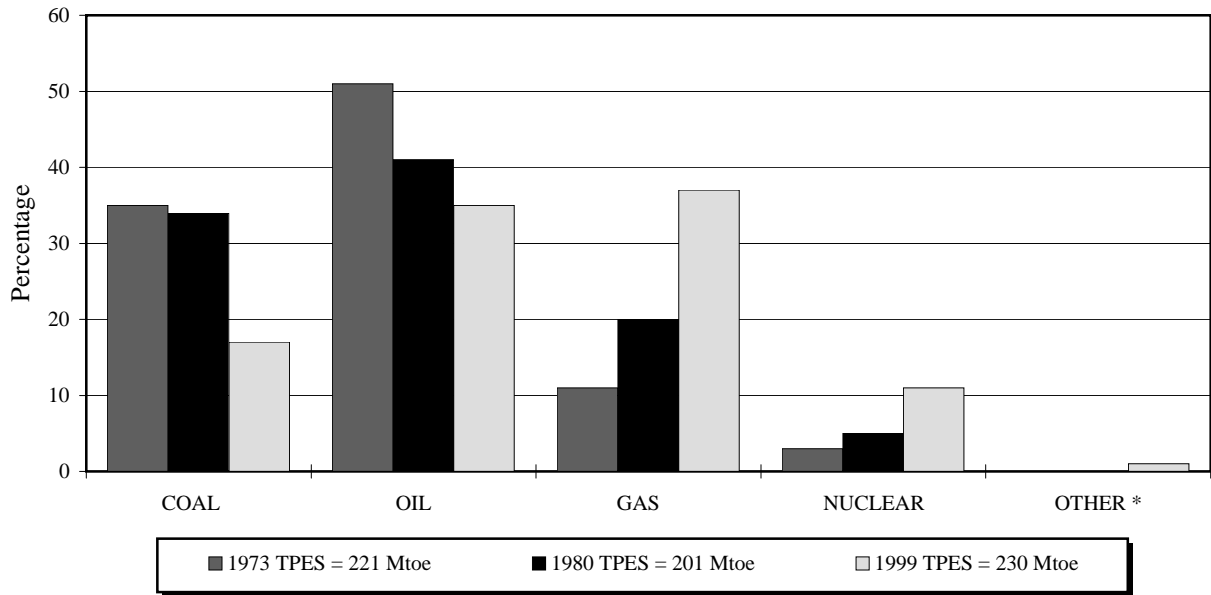
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	5 e
Greece	-	-	42 e	-	-	-	51	99	56 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	-	-	-	-	-	-	214	29 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	16 e	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	19 e	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	1	10 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	-	-	42 e	-	-	35 e	51	314	100 e
Africa	-	-	-	-	-	-	55	63	135 e
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	147	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	571	466 e
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	-	-	-	-	-	-	55	781	601 e
Total Exports	-	-	42 e	-	-	35 e	106	1 095	701 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	-	-	-	-	-	-	21	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	-	-	60 e	-	-	-	26	-	-
Germany	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greece	114	58	7 e	-	-	-	24	-	50 e
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	522	344	530 e	-	-	-	-	-	20 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	26	-	65 e	-	-	-	-	-	-
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	70 e	-	-	-	-	-	40 e
Sweden	-	-	6 e	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	174 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	78 e	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	2 e	-	-	-	-	50	-
Other OECD	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OECD	662	402	992 e	-	-	-	71	50	110 e
Africa	25	91	-	-	-	-	47	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	38 e	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	58	56	25 e	-	-	-	-	-	19 e
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	27 e	-	-	-	56	-	-
Non-specified/Other	135	14	27 e	-	-	-	3	-	-
Non-OECD	218	161	117 e	-	-	-	106	-	19 e
Total Exports	880	563	1 109 e	-	-	-	177	50	129 e

Source: Annual Oil Statistics.

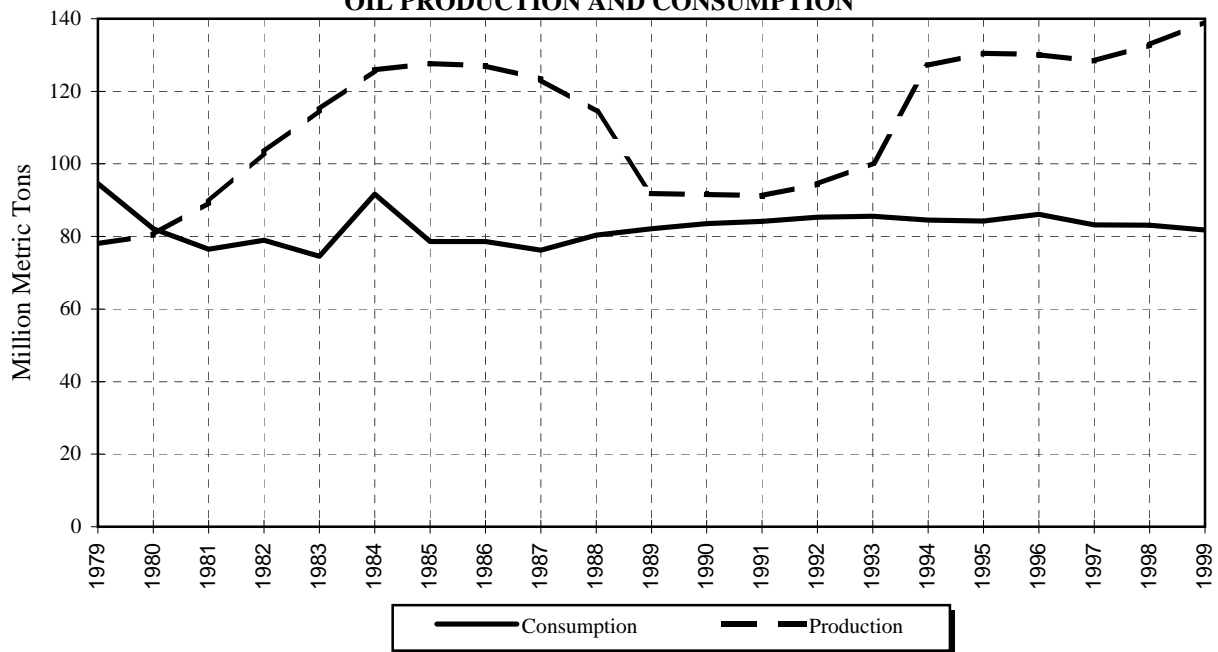
UNITED KINGDOM

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

UNITED KINGDOM
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	547	54 115	80 482	91 602	130 141	128 368	132 764	139 165 e
Crude Oil	..	53 475	78 917	87 990	121 930	120 321	124 222	130 210 e
NGL	..	625	1 550	3 606	8 077	7 913	8 411	8 825 e
Other	..	15	15	6	134	134	131	130 e
+ Net Imports	113 132	41 299	1 672	-10 393	-45 828	-47 257	-49 579	-60 784 e
Crude Oil, NGL, Other	112 237	42 943	6 537	-4 339	-30 592	-29 223	-36 656	-50 250 e
Petroleum Products	895	-1 644	-4 865	-6 054	-15 236	-18 034	-12 923	-10 534 e
- Intl. Marine Bunkers	5 499	2 623	2 457	2 537	2 665	2 962	3 080	2 329 e
+ Stock Changes	511	- 182	180	971	- 265	314	- 685	455 e
TOTAL SUPPLY	108 691	92 609	79 877	79 643	81 383	78 463	79 420	76 507 e
Refinery Intake	114 191	96 390	86 393	88 692	96 794	97 157	93 928	88 416 e
Refinery Output	113 004	95 579	85 544	88 120	96 508	96 756	93 564	87 783 e
LPG + Ethane	1 655	1 650	1 497	1 616	1 891	1 972	2 015	2 038 e
Naphtha	6 607	4 809	3 666	2 165	2 824	2 871	2 352	2 485 e
Kerosenes	7 267	7 397	7 232	9 850	11 815	11 678	11 413	10 954 e
Gasolines	15 219	16 072	16 675	26 724	28 048	28 260	27 392	25 600 e
Gas/Diesel Oil	27 853	24 064	22 172	23 404	28 927	28 830	27 934	26 237 e
Fuel Oil	45 970	33 792	27 226	15 825	13 779	14 062	13 476	12 192 e
Other Products	8 433	7 795	7 076	8 536	9 224	9 083	8 982	8 277 e
- Refinery Losses	1 187	811	849	572	286	401	364	633 e
+ Returns	-	916	2 005	916	997	794	1 254	2 105 e
- Statistical Differences	649	1 035	1 346	-1 038	-1 301	-1 362	266	-1 462 e
TOTAL CONSUMPTION	106 855	91 679	79 687	81 025	83 395	80 218	80 044	79 441 e
Transformation and Energy	33 189	23 746	18 595	15 337	12 280	9 978	9 728	..
Crude Oil	-	-	-	-	-	-	-	..
LPG + Ethane	261	201	332	365	125	70	87	..
Gas/Diesel Oil	1 406	1 046	811	272	332	401	428	..
Fuel Oil	26 507	18 238	13 106	9 984	6 080	4 688	4 741	..
Petroleum Coke	-	-	467	976	1 117	1 183	1 191	..
Other	5 015	4 261	3 879	3 740	4 626	3 636	3 281	..
Transport	29 464	31 306	32 124	43 804	46 927	47 582	48 086	..
Motor Gasoline	16 927	18 348	19 145	24 312	22 409	22 252	21 848	..
Gas/Diesel Oil	7 403	7 813	7 728	12 434	15 973	16 483	16 597	..
Subtotal	24 330	26 161	26 873	36 746	38 382	38 735	38 445	..
Aviation Fuels	4 337	4 557	4 728	6 615	8 027	8 384	9 229	..
Other	797	588	523	443	518	463	412	..
Industry	31 757	24 483	18 729	15 042	17 265	16 338	15 998	..
Naphtha	6 734	4 884	2 354	2 767	3 010	2 640	2 882	..
LPG + Ethane	1 248	1 126	992	1 941	3 427	3 494	3 370	..
Gas/Diesel Oil	5 718	4 065	3 322	2 582	3 308	3 520	3 646	..
Fuel Oil	13 333	10 038	8 466	3 460	1 981	1 281	1 035	..
Other	4 724	4 370	3 595	4 292	5 539	5 403	5 065	..
Other Sectors	12 445	12 144	10 239	6 842	6 923	6 320	6 232	..
Gas/Diesel Oil	6 231	6 591	5 783	3 849	2 980	2 708	2 593	..
Fuel Oil	3 262	3 085	2 458	1 023	890	637	507	..
Other	2 952	2 468	1 998	1 970	3 053	2 975	3 132	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	10 819	8 263	6 360	8 595	9 404	9 215	9 298	..
Chem/Petchem. Feedst.	6 866	5 076	3 397	5 056	6 166	6 087	6 321	..
Other	3 953	3 187	2 963	3 539	3 238	3 128	2 977	..

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	53 475	78 917	87 990	121 930	120 321	124 222	130 210 e
+ Imports	..	65 639	43 262	41 578	41 719	41 333	39 447	35 325 e
- Exports	..	24 411	38 895	54 022	76 937	75 113	79 651	84 540 e
- Direct Use	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	- 578	- 1 059	635	- 370	- 311	- 622	- 264 e
- Statistical Difference	..	760	1 087	- 1 914	- 1 609	- 1 598	- 1 114	- 816 e
Refinery Intake	..	93 365	81 138	78 095	87 951	87 828	84 510	81 547 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	8 951	10 466	3 742	5 049	5 360	5 982	6 246 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	625	1 550	3 606	8 077	7 913	8 411	8 825 e
+ Imports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Exports	..	342	488	1 197	2 802	2 942	3 380	3 773 e
- Direct Use	..	231	470	1 184	3 641	3 769	3 810	3 933 e
+ Stock Change	..	-	-	- 69	- 12	19	- 29	17 e
- Statistical Difference	..	-	-	- 420	315	- 144	- 165	- 160 e
Refinery Intake	..	52	592	1 576	1 307	1 365	1 357	1 296 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	149	89	70	99	82 e
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	916	2 005	916	997	794	1 254	2 105 e
+ Transfers	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	..	2 505	3 455	10 922	8 380	8 661	8 510	5 615 e
- Exports	..	448	797	1 776	1 824	1 344	1 582	2 877 e
+ Stock Change	..	-	-	- 112	26	85	58	132 e
- Statistical Difference	..	-	-	929	177	366	310	- 468 e
Refinery Intake	..	2 973	4 663	9 021	7 402	7 830	7 930	5 443 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	2 575	1 885	1 800	1 742	1 610 e
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	15	15	6	134	134	131	130 e
+ Imports	..	-	-	156	872	182	-	-
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
- Direct Use	..	15	15	162	872	182	-	-
+ Stock Change	..	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Difference	..	-	-	-	-	-	-	-
Refinery Intake	..	-	-	-	134	134	131	130 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	-	-	-	-	-
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	547	54 115	80 482	91 602	130 141	128 368	132 764	139 165 e
+ Backflows	-	916	2 005	916	997	794	1 254	2 105 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	115 472	68 144	46 717	52 656	50 971	50 176	47 957	40 940 e
- Exports	3 235	25 201	40 180	56 995	81 563	79 399	84 613	91 190 e
- Direct Use	316	246	485	1 346	4 513	3 951	3 810	3 933 e
+ Stock Change	437	- 578	- 1 059	454	- 356	- 207	- 593	- 115 e
- Statistical Difference	- 1 286	760	1 087	- 1 405	- 1 117	- 1 376	- 969	- 1 444 e
Refinery Intake	114 191	96 390	86 393	88 692	96 794	97 157	93 928	88 416 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	8 951	10 466	6 466	7 023	7 230	7 823	7 938 e

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	14 842	15 959	16 609	26 724	28 048	28 260	27 392	25 585 e
+ Imports	3 377	2 404	2 674	1 907	1 768	1 391	1 986	2 246 e
- Exports	1 257	1 049	848	4 265	8 120	8 602	7 986	6 330 e
+ Transfers	-	-	-	-	688	698	1 103	986 e
+ Stock Change	- 332	111	- 43	39	10	392	244	125 e
- Statistical Difference	- 297	- 924	- 753	93	- 17	- 113	891	1 099 e
Total Consumption	16 927	18 349	19 145	24 312	22 411	22 252	21 848	21 513 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	1 851	1 938	1 911	1 995	1 603	1 359	1 234 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	63	37	60	-	-	-	-	15 e
+ Imports	59	37	26	31	30	36	33	13 e
- Exports	41	35	49	1	-	1	-	1 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	- 2	- 3	- 3 e
+ Stock Change	3	13	4	- 8	2	1	- 6	7 e
- Statistical Difference	21	6	1	- 4	-	- 3	- 12	- 14 e
Total Consumption	63	46	40	26	32	37	36	45 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	29	30	12	7	6	12	5 e
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	-	-	-	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	7	1	-	-	-	-	-
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	4 550	4 783	5 198	7 541	8 305	8 342	7 942	7 352 e
+ Imports	802	415	356	192	836	1 417	2 659	2 618 e
- Exports	586	518	622	992	702	913	829	709 e
+ Transfers	-	-	-	-	- 58	- 83	- 131	- 132 e
+ Stock Change	- 48	86	99	- 58	- 84	-	- 60	173 e
- Statistical Difference	516	260	346	94	247	352	340	- 338 e
Total Consumption	4 202	4 506	4 685	6 589	8 050	8 411	9 241	9 640 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	527	629	587	573	573	633	460 e

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	27 853	24 064	22 172	23 404	28 927	28 830	27 934	26 237 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 572	1 681	1 417	1 340	1 198	1 866	3 467	5 003 e
- Exports	6 832	5 061	4 737	4 430	6 006	6 586	6 201	6 866 e
- Intl. Marine Bunkers	997	797	758	1 138	1 204	1 157	1 396	1 150 e
+ Transfers	-	-	-	-	- 330	- 9	- 13	- 21 e
+ Stock Changes	- 398	- 171	40	86	- 144	42	- 214	231 e
- Statistical Differences	440	201	490	125	- 152	- 126	313	551 e
Total Consumption	20 758	19 515	17 644	19 137	22 593	23 112	23 264	22 883 e
Transformation	1 406	1 006	792	270	215	248	267	..
Public Electricity	853	444	198	44	39	66	56	..
Autoproducer Electricity	-	284	354	-	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	13	13	13	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	67	40	32	50	..
Other Transformation	553	278	240	159	123	137	148	..
Energy Sector	-	40	19	2	117	153	161	..
Refinery Fuel	-	40	19	2	23	51	64	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	94	102	97	..
Final Consumption	19 352	18 469	16 833	18 865	22 261	22 711	22 836	..
Transport	7 403	7 813	7 728	12 434	15 973	16 483	16 597	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	5 658	5 875	5 854	10 652	14 365	14 976	15 143	..
Rail	970	824	790	601	566	471	472	..
Inland Waterways	775	1 114	1 084	1 181	1 042	1 036	982	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	5 718	4 065	3 322	2 582	3 308	3 520	3 646	..
Iron and Steel	-	-	-	-	15	6	9	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	288	193	166	561	692	887	915	..
Non-Ferrous Metals	172	115	95	26	23	23	22	..
Non-Metallic Minerals	407	270	222	166	164	167	176	..
Transport Equipment	311	246	208	109	107	93	92	..
Machinery	874	721	552	250	228	215	193	..
Mining and Quarrying	478	323	318	259	306	302	303	..
Food and Tobacco	436	389	346	169	165	156	152	..
Pulp, Paper and Printing	124	108	76	25	36	35	35	..
Wood and Wood Products	61	62	49	17	20	17	18	..
Construction	1 152	888	814	641	547	509	495	..
Textiles and Leather	220	157	119	38	38	37	38	..
Non-Specified	1 195	593	357	321	967	1 073	1 198	..
Other Sectors	6 231	6 591	5 783	3 849	2 980	2 708	2 593	..
Commerce and Public	3 416	3 503	3 022	2 193	1 852	1 654	1 535	..
Residential	888	812	563	286	246	216	191	..
Agriculture	1 245	1 041	813	662	688	663	698	..
Non-Specified	682	1 235	1 385	708	194	175	169	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	561	655	727	760	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	561	655	727	760	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	3 543	3 731	2 048	1 928	1 886	2 100	1 869 e

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	45 970	33 792	27 226	15 825	13 779	14 062	13 476	12 192 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	7 053	3 845	2 776	4 538	1 979	1 212	791	378 e
- Exports	5 575	3 707	5 121	4 417	5 343	6 862	5 834	4 927 e
- Intl. Marine Bunkers	4 502	1 826	1 699	1 399	1 461	1 805	1 684	1 179 e
+ Transfers	-	-	-	-	- 17	60	93	108 e
+ Stock Changes	1 036	181	1 137	391	170	185	84	64 e
- Statistical Differences	589	778	169	390	- 3	123	542	669 e
Total Consumption	43 393	31 507	24 150	14 548	9 110	6 729	6 384	5 967 e
Transformation	22 561	14 964	9 580	7 964	3 799	2 545	2 444	..
Public Electricity	18 318	10 772	6 084	6 336	2 216	955	700	..
Autoproducer Electricity	-	1 636	1 522	956	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	259	291	21	243	385	369	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	6	544	105	827	659	1 041	..
Other Transformation	4 243	2 291	1 139	546	513	546	334	..
Energy Sector	3 946	3 274	3 526	2 020	2 281	2 143	2 297	..
Refinery Fuel	3 946	3 274	3 526	2 020	2 233	2 106	2 262	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	48	37	35	..
Final Consumption	16 886	13 269	11 044	4 564	3 030	2 041	1 643	..
Transport	291	146	120	81	159	123	101	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	51	57	41	2	1	-	-	..
Inland Waterways	240	89	79	79	158	123	101	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	13 333	10 038	8 466	3 460	1 981	1 281	1 035	..
Iron and Steel	-	-	-	-	66	14	5	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	2 757	2 124	2 402	1 357	561	389	396	..
Non-Ferrous Metals	311	208	168	32	25	25	14	..
Non-Metallic Minerals	1 631	965	712	304	139	75	48	..
Transport Equipment	690	519	355	115	65	53	32	..
Machinery	1 512	1 226	930	278	186	122	96	..
Mining and Quarrying	136	62	61	19	5	2	3	..
Food and Tobacco	2 298	1 852	1 574	725	429	299	234	..
Pulp, Paper and Printing	1 467	1 207	884	194	129	87	79	..
Wood and Wood Products	62	64	46	9	4	7	7	..
Construction	106	77	91	79	19	16	12	..
Textiles and Leather	1 409	1 243	881	194	95	59	57	..
Non-Specified	954	491	362	154	258	133	52	..
Other Sectors	3 262	3 085	2 458	1 023	890	637	507	..
Commerce and Public	2 480	1 912	1 623	894	719	536	415	..
Residential	67	64	58	17	3	3	1	..
Agriculture	375	316	227	98	131	81	76	..
Non-Specified	340	793	550	14	37	17	15	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	36	923	391	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	36	923	391	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	4 245	3 576	2 273	1 735	1 550	1 466	1 402 e

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	113 004	95 579	85 544	88 120	96 508	96 756	93 564	87 783 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	18 299	11 546	9 245	10 849	8 443	8 706	11 324	11 888 e
- Exports	17 404	13 190	14 110	16 903	23 679	26 740	24 247	22 422 e
- Intl. Marine Bunkers	5 499	2 623	2 457	2 537	2 665	2 962	3 080	2 329 e
+ Transfers	316	246	485	1 346	4 513	3 951	3 810	3 933 e
+ Stock Changes	74	396	1 239	517	91	521	- 92	570 e
- Statistical Differences	1 935	275	259	367	- 184	14	1 235	- 18 e
Total Consumption	106 855	91 679	79 687	81 025	83 395	80 218	80 044	79 441 e
Transformation	26 136	17 250	12 090	9 171	5 222	3 265	3 018	..
Public Electricity	19 171	11 216	6 282	6 536	3 127	1 203	756	..
Autoproducer Electricity	-	1 920	1 876	956	-	-	-	..
Public CHP Plants	-	259	291	21	448	582	522	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	916	2 005	916	997	794	1 254	..
Other Transformation	6 965	2 939	1 636	742	650	686	486	..
Energy Sector	7 053	6 496	6 505	6 166	7 058	6 713	6 710	..
Refinery Fuel	7 053	6 423	6 317	5 836	6 363	6 178	6 179	..
Other Energy Sector	-	73	188	330	695	535	531	..
Final Consumption	73 666	67 933	61 092	65 688	71 115	70 240	70 316	..
Transport	29 464	31 306	32 124	43 804	46 927	47 582	48 086	..
Air	4 341	4 561	4 732	6 618	8 030	8 387	9 231	..
Road	22 996	24 585	25 327	35 261	37 069	37 504	37 248	..
Rail	1 035	895	847	615	579	483	484	..
Inland Waterways	1 092	1 265	1 218	1 310	1 249	1 208	1 123	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	31 757	24 483	18 729	15 042	17 265	16 338	15 998	..
Iron and Steel	56	60	18	24	87	37	31	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	10 251	8 170	5 386	6 081	6 764	6 636	6 872	..
Non-Ferrous Metals	483	323	263	58	48	48	36	..
Non-Metallic Minerals	2 038	1 235	934	470	303	242	224	..
Transport Equipment	1 001	765	563	224	227	210	172	..
Machinery	2 386	1 947	1 482	528	414	337	289	..
Mining and Quarrying	614	385	379	278	311	304	306	..
Food and Tobacco	2 734	2 241	1 920	894	594	455	386	..
Pulp, Paper and Printing	1 591	1 315	960	219	165	122	114	..
Wood and Wood Products	123	126	95	26	24	24	25	..
Construction	3 716	2 852	2 731	3 211	2 712	2 540	2 474	..
Textiles and Leather	1 629	1 400	1 000	232	133	96	95	..
Non-Specified	5 135	3 664	2 998	2 797	5 483	5 287	4 974	..
Other Sectors	12 445	12 144	10 239	6 842	6 923	6 320	6 232	..
Commerce and Public	5 906	5 428	4 657	3 099	2 583	2 202	1 962	..
Residential	3 783	3 262	2 553	2 230	3 169	3 057	3 196	..
Agriculture	1 696	1 412	1 089	789	848	772	801	..
Non-Specified	1 060	2 042	1 940	724	323	289	273	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>10 819</i>	<i>8 263</i>	<i>6 360</i>	<i>8 595</i>	<i>9 404</i>	<i>9 215</i>	<i>9 298</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>6 866</i>	<i>5 076</i>	<i>3 397</i>	<i>5 056</i>	<i>6 166</i>	<i>6 087</i>	<i>6 321</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>3 953</i>	<i>3 187</i>	<i>2 963</i>	<i>3 539</i>	<i>3 238</i>	<i>3 128</i>	<i>2 977</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>12 335</i>	<i>12 208</i>	<i>8 353</i>	<i>7 962</i>	<i>7 441</i>	<i>7 533</i>	<i>6 963 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	1 497	1 972	2 015	2 038 e	2 138	3 068	2 948	2 855 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	155	352	242	265 e	-	-	-	-
- Exports	364	804	880	1 012 e	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	282	2 541	2 070	2 282 e	-	-28	-44	-36 e
+ Stock Change	-27	-66	40	-21 e	2	2	-	-
- Statistical Difference	-9	115	-279	-264 e	-23	-15	-18	-69 e
Total Consumption	1 552	3 880	3 766	3 816 e	2 163	3 057	2 922	2 888 e
<i>of which: Ethane</i>	-	1 444	1 396	1 654 e	-	-	-	-
Transformation	201	3	4	..	57	184	140	..
Energy	131	67	83	..	2 046	2 745	2 608	..
Transport	-	2	3	..	-	-	-	..
Industry	992	3 494	3 370	..	60	128	174	..
Other	228	314	306	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	60	2 592	2 505	..	60	128	174	..
<i>Closing Stock Level</i>	95	256	216	237 e	-	2	2	2 e
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	3 666	2 871	2 352	2 485 e	2 034	3 336	3 471	3 602 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	1 283	684	854	466 e	37	126	130	96 e
- Exports	807	954	520	603 e	113	306	267	253 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	6	10	7 e	-	105	166	168 e
+ Stock Change	24	35	-117	112 e	106	-4	31	-82 e
- Statistical Difference	226	-118	-483	-877 e	-39	-86	-44	-26 e
Total Consumption	3 940	2 760	3 062	3 344 e	2 103	3 343	3 575	3 557 e
Transformation	1 460	103	163	..	-	-	-	..
Energy	125	17	17	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	16	12	12	..
Industry	2 354	2 640	2 882	..	359	783	841	..
Other	1	-	-	..	1 728	2 548	2 722	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	2 354	2 640	2 882	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	635	344	461	349 e	568	288	257	339 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	73	128	136	..	1 253	1 231	1 134	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	88	83	50	..	331	210	197	..
- Exports	19	30	32	..	677	722	632	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	51	81	..	-	45	71	..
+ Stock Change	-4	-1	-8	..	-51	3	-5	..
- Statistical Difference	-32	36	48	..	-43	-105	-48	..
Total Consumption	170	195	179	..	899	872	813	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	3	-	-	..
Transport	-	-	-	..	387	326	296	..
Industry	170	98	90	..	468	530	502	..
Other	-	97	89	..	41	16	15	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	170	195	179	..	896	872	813	..
<i>Closing Stock Level</i>	57	25	33	..	609	286	291	..

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	1 928	2 076	2 190	..	86	65	59	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	6	233	76	..	2	-	-	..
- Exports	114	312	334	..	13	17	14	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	15	218	57	..	-	-18	-28	..
+ Stock Change	-30	-25	20	..	-2	3	5	..
- Statistical Difference	-21	-9	42	..	2	-11	4	..
Total Consumption	1 826	2 199	1 967	..	71	44	18	..
Transformation	-	182	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	1 826	2 017	1 967	..	71	44	18	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>1 826</i>	<i>2 017</i>	<i>1 967</i>	<i>..</i>	<i>71</i>	<i>44</i>	<i>18</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>179</i>	<i>214</i>	<i>194</i>	<i>..</i>	<i>25</i>	<i>7</i>	<i>2</i>	<i>..</i>
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	948	1 781	1 885	1 839 e	650	734	630	3 583 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	985	779	644 e	92	111	60	159 e
- Exports	-	544	718	641 e	617	87	-	1 080 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	5	8	10 e	-	11	17	200 e
+ Stock Change	-11	44	-42	-40 e	-10	-90	-64	1 e
- Statistical Difference	370	-7	-166	-320 e	-426	-19	105	-429 e
Total Consumption	567	2 278	2 078	2 132 e	541	698	538	3 292 e
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	467	1 183	1 191	..	-	54	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	100	1 095	887	..	541	644	538	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>100</i>	<i>1 095</i>	<i>887</i>	<i>..</i>	<i>541</i>	<i>644</i>	<i>538</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>36</i>	<i>245</i>	<i>287</i>	<i>327 e</i>	<i>99</i>	<i>156</i>	<i>220</i>	<i>739 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	35	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	562	521	152 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	1 132	568	1 531 e	-	-	-	-	100	138 e
Finland	-	-	-	-	-	-	75	61	24 e
France	52	-	83 e	-	-	-	373	430	485 e
Germany	123	71	24 e	-	-	-	194	155	437 e
Greece	-	-	-	-	-	-	70	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	571	499	298 e
Italy	-	-	-	-	-	-	15	61	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	716	891	929 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	549	249	213 e	-	-	-	692	1 187	321 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	29 734	28 014	25 831 e	-	-	-	270	319	116 e
Poland	-	80	90 e	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	67	28	63 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	643	739	222 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	26	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	24	72	15 e
Other	-	-	-	-	-	-	25	38	-
OECD	32 306	29 908	28 701 e	-	-	-	3 607	4 210	2 271 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	1 446	1 439	1 218 e	-	-	-	182	-	34 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	1 446	1 439	1 218 e	-	-	-	182	-	34 e
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	2 306	2 123	694 e	-	-	-	2 954	2 678	2 089 e
Iran	-	439	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	1 544	898	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	2 955	3 173	698 e	-	-	-	52	15	-
United Arab Emirates	-	65	-	-	-	-	-	-	-
Other	79	297	889 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	4 578	4 872	1 587 e	-	-	-	52	15	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	483	527	877 e	-	-	-	64	25	41 e
Angola/Cabinda	-	40	102 e	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	80	-	90 e
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	891 e	-	-	-	1 904	1 506	877 e
Nigeria	214	538	460 e	-	-	-	-	-	59 e
Tunisia	-	-	81 e	-	-	-	-	31	31 e
Other	-	-	-	-	-	-	-	45	-
Africa	697	1 105	2 411 e	-	-	-	2 048	1 607	1 098 e
Non-spec./Other	-	-	714 e	-	-	-	-	-	123 e
Total Imports	41 333	39 447	35 325 e	-	-	-	8 843	8 510	5 615 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>6 642</i>	<i>7 079</i>	<i>4 144 e</i>	-	-	-	<i>2 202</i>	<i>1 546</i>	<i>1 011 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	336	369	735 e	8	7	3 e	12	6	-
Canada	3	22	11 e	-	-	-	-	-	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	73	77	85 e	16	4	14 e	-	-	-
Finland	101	185	260 e	-	-	9 e	26	65	58 e
France	684	1 086	923 e	9	10	19 e	26	50	-
Germany	387	921	670 e	12	12	17 e	24	-	53 e
Greece	35	26	26 e	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	82	130	58 e	1	1	-	-	-	-
Italy	195	195	155 e	-	-	-	6	4	1 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	702	885	993 e	50	26	22 e	28	52	10 e
New Zealand	-	-	12 e	-	-	-	-	-	-
Norway	1 538	1 591	1 538 e	160	140	150 e	54	42	6 e
Poland	24	23	6 e	-	-	-	-	-	-
Spain	234	444	133 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	500	318	598 e	30	6	10 e	-	10	-
Turkey	8	-	52 e	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	1 083	832	615 e	-	-	-	2	-	-
Other	73	51	29 e	4	1	7 e	-	-	-
OECD	6 058	7 155	6 899 e	290	207	251 e	178	229	128 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	187	31	149 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	187	31	149 e	-	-	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	1 206	1 919	1 544 e	18	12	8 e	278	320	134 e
Iran	20	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	20	314	251 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	92	448	469 e	10	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	65	-	82 e	2	-	-	-	-	-
Other	90	84	121 e	-	-	-	-	-	18 e
Middle East	287	846	923 e	12	-	-	-	-	18 e
India	25	-	-	-	-	-	25	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	25	-	-	-	-	-	25	-	-
People's Rep. China	-	7	14 e	-	-	-	-	-	-
Algeria	296	399	263 e	32	23	-	26	61	-
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	52	189	211 e	-	-	-	52	189	186 e
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	544	694	268 e	-	-	-	107	55	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	77	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	3	8 e	-	-	2 e	-	-	-
Africa	892	1 362	750 e	32	23	2 e	185	305	186 e
Non-spec./Other	51	4	1 609 e	-	-	4 e	18	-	-
Total Imports	8 706	11 324	11 888 e	352	242	265 e	684	854	466 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	1 224	1 886	1 482 e	44	23	-	133	116	-

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	45	125	121 e	44	42	88 e	61	80	501 e
Canada	-	-	-	-	-	-	-	18	11 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	34	37	-	-	-	24 e	22	36	47 e
Finland	70	18	129 e	-	-	-	-	96	62 e
France	232	406	215 e	1	171	178 e	196	108	238 e
Germany	96	83	88 e	-	60	28 e	221	753	469 e
Greece	-	-	-	35	26	26 e	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	32	6	-	6	55	3 e	27	39	17 e
Italy	-	-	-	75	93	100 e	81	41	-
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	116	223	206 e	55	205	197 e	175	322	528 e
New Zealand	-	-	12 e	-	-	-	-	-	-
Norway	674	742	312 e	35	27	37 e	450	478	1 020 e
Poland	-	-	-	22	-	6 e	-	-	-
Spain	73	166	57 e	47	42	26 e	14	19	7 e
Sweden	49	104	142 e	2	8	101 e	50	86	278 e
Turkey	-	-	-	-	-	52 e	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	3	9	-	78	70	93 e	1	28	4 e
Other	-	-	-	43	21	22 e	-	29	-
OECD	1 424	1 919	1 282 e	443	820	981 e	1 298	2 133	3 182 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	-	122 e	2	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	-	122 e	2	-	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	-	100	25 e	183	148	203 e	536	1 278	1 148 e
Iran	-	-	-	20	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	20	314	251 e	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	3	-	10 e	79	448	459 e	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	63	-	52 e	-	-	30 e
Other	-	-	22 e	90	84	81 e	-	-	-
Middle East	3	-	32 e	272	846	843 e	-	-	30 e
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peopl's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Algeria	-	-	-	208	259	252 e	29	56	11 e
Angola/Cabinada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	25 e	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	437	639	210 e	-	-	58 e
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	77	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa	-	-	-	645	975	487 e	29	56	69 e
Non-spec./Other	-	-	920 e	-	-	78 e	1	-	574 e
Total Imports	1 427	2 019	2 259 e	1 543	2 789	2 714 e	1 866	3 467	5 003 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	3	-	10 e	827	1 660	1 346 e	31	56	99 e

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	77	47	-	38	29	22 e	51	33	-
Canada	-	-	-	-	-	-	3	4	-
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	5	6	2 e
France	109	232	195 e	2	-	5 e	109	109	73 e
Germany	19	-	-	-	-	2 e	15	13	13 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	14	3	29 e	-	24	9 e	2	2	-
Italy	-	-	-	-	-	4 e	33	57	50 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	203	12	10 e	-	1	-	75	44	20 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	155	158	-	4	4	13 e	6	-	-
Poland	-	16	-	-	-	-	2	7	-
Spain	75	194	28 e	9	3	15 e	16	20	-
Sweden	352	93	64 e	2	-	3 e	15	11	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	8	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	18	-	-	910	670	517 e	71	55	1 e
Other	25	-	-	-	-	-	1	-	-
OECD	1 047	755	326 e	965	731	590 e	413	361	159 e
Argentina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezuela	-	-	-	-	26	27 e	185	5	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Latin America	-	-	-	-	26	27 e	185	5	-
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	165	36	24 e	20	14	2 e	6	11	-
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	6	14 e	-	1	-
Algeria	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Angola/Cabinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	6 e	-	3	-
Africa	-	-	-	-	-	6 e	1	3	-
Non-spec./Other	-	-	28 e	-	2	5 e	32	2	-
Total Imports	1 212	791	378 e	985	779	644 e	637	383	159 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	-	-	-	-	26	27 e	186	5	-

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	824	1 109	1 117 e	322	435	251 e	378	218	420 e
Canada	1 691	2 316	794 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	69	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	1 391	931	512 e	6	9	41 e	-	-	-
France	16 598	16 764	15 543 e	585	516	666 e	158	206	258 e
Germany	16 066	17 818	12 718 e	84	142	138 e	88	6	116 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	82	69 e	4	9	18 e	-	1	9 e
Italy	930	1 292	1 588 e	61	16	10 e	32	180	205 e
Japan	-	-	662 e	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	27 e
Netherlands	15 665	15 090	13 547 e	673	840	1 021 e	467	666	710 e
Norway	724	1 294	1 069 e	86	102	234 e	29	20	43 e
Portugal	789	1 156	1 750 e	159	128	66 e	14	24	3 e
Spain	3 762	3 318	3 780 e	285	303	255 e	18	69	66 e
Sweden	973	1 207	1 337 e	331	289	181 e	12	9	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	209	-	-	-	13	18 e	-	-	2 e
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	13 729	13 927	22 779 e	57	198	123 e	135	169	483 e
Other OECD	1 609	1 494	680 e	1	12	14 e	-	-	2 e
OECD	75 029	77 798	77 945 e	2 654	3 012	3 036 e	1 331	1 568	2 344 e
Africa	-	1 097	1 510 e	10	11	36 e	3	-	157 e
Latin America	-	257	1 324 e	69	74	266 e	-	-	41 e
Asia	-	255	277 e	-	-	24 e	-	-	-
People's Rep. China	-	-	1 815 e	-	-	-	-	-	101 e
Non-OECD Europe	-	75	63 e	-	-	-	2	14	101 e
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	6 e
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	84	169	1 606 e	209	283	411 e	8	-	127 e
Non-OECD	84	1 853	6 595 e	288	368	737 e	13	14	533 e
Total Exports	75 113	79 651	84 540 e	2 942	3 380	3 773 e	1 344	1 582	2 877 e
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	9	10	11 e	-	-	-	-	-	-
Belgium	1 000	933	834 e	66	52	7 e	514	338	278 e
Canada	421	242	284 e	1	-	-	-	-	-
Denmark	197	225	159 e	1	-	2 e	-	-	-
Finland	173	225	83 e	-	-	-	-	-	-
France	3 406	3 036	3 197 e	181	211	126 e	10	-	44 e
Germany	2 262	1 092	1 181 e	1	21	30 e	53	-	-
Greece	-	27	49 e	-	-	-	-	-	-
Ireland	4 303	4 406	3 993 e	84	77	80 e	-	-	-
Italy	3 376	2 833	1 056 e	-	-	14 e	-	-	-
Japan	-	-	91 e	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	114	565	267 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	2 825	2 187	1 493 e	88	117	42 e	377	170	99 e
Norway	186	247	333 e	24	-	20 e	-	-	21 e
Portugal	452	583	588 e	266	229	232 e	-	-	-
Spain	718	982	1 328 e	11	45	14 e	-	-	23 e
Sweden	432	454	376 e	-	5	2 e	-	12	24 e
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	39	38	158 e	5	18	20 e	-	-	-
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	3 829	3 602	3 209 e	-	12	25 e	-	-	48 e
Other OECD	864	652	214 e	-	2	43 e	-	-	-
OECD	24 607	22 339	18 904 e	728	789	657 e	954	520	537 e
Africa	472	427	1 092 e	35	76	197 e	-	-	31 e
Latin America	153	400	471 e	35	15	64 e	-	-	24 e
Asia	12	10	44 e	-	-	2 e	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	383	160	482 e	6	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	144	-	459 e	-	-	6 e	-	-	-
Middle East	21	-	57 e	-	-	3 e	-	-	-
Non-specified/Other	948	911	913 e	-	-	83 e	-	-	11 e
Non-OECD	2 133	1 908	3 518 e	76	91	355 e	-	-	66 e
Total Exports	26 740	24 247	22 422 e	804	880	1 012 e	954	520	603 e

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED KINGDOM
Table 8B: Exports by Country of Destination

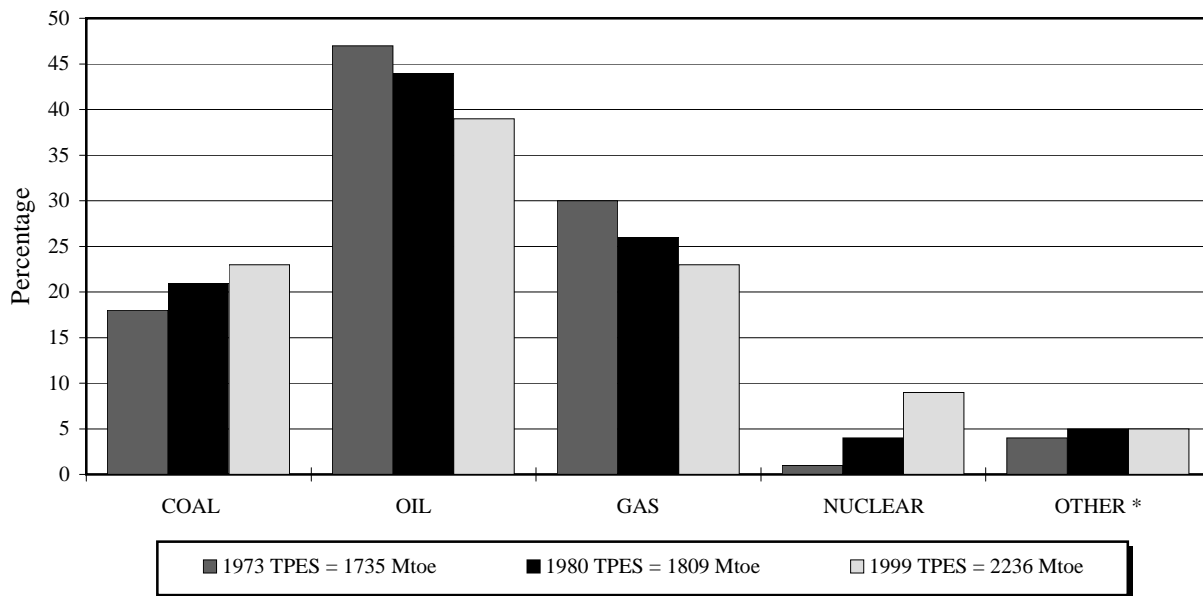
000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	99	86	70 e	36	10	4 e	187	375	322 e
Canada	376	232	233 e	-	10	-	-	-	-
Denmark	175	109	77 e	11	6	9 e	10	82	66 e
Finland	129	-	-	-	-	-	42	224	78 e
France	645	644	539 e	54	33	79 e	2 215	1 888	2 007 e
Germany	689	336	245 e	24	3	6 e	1 063	526	593 e
Greece	-	27	27 e	-	-	-	-	-	-
Ireland	867	995	793 e	729	715	664 e	1 697	1 744	1 309 e
Italy	50	502	122 e	-	-	27 e	25	43	37 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	114	565	267 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	1 154	785	601 e	61	63	13 e	935	859	293 e
Norway	17	13	11 e	27	62	13 e	-	-	13 e
Portugal	22	17	13 e	-	-	-	-	-	13 e
Spain	210	79	198 e	-	3	-	219	245	653 e
Sweden	26	121	56 e	270	187	55 e	19	49	155 e
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	20	93 e	-	-	-	4	-	2 e
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	2 947	2 473	2 179 e	7	-	-	55	64	72 e
Other OECD	595	418	42 e	-	-	15 e	81	3	60 e
OECD	8 115	7 422	5 566 e	1 219	1 092	885 e	6 552	6 102	5 673 e
Africa	-	40	153 e	-	-	11 e	-	59	506 e
Latin America	111	351	137 e	-	-	-	7	34	175 e
Asia	-	-	-	-	-	15 e	-	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	168	52	324 e	-	-	-	17	3	115 e
Former Soviet Union	87	-	66 e	-	-	51 e	-	-	246 e
Middle East	-	-	-	-	-	-	-	-	14 e
Non-specified/Other	122	121	85 e	-	4	-	10	3	137 e
Non-OECD	488	564	765 e	4	4	77 e	34	99	1 193 e
Total Exports	8 603	7 986	6 331 e	1 219	1 096	962 e	6 586	6 201	6 866 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Austria	-	-	-	9	10	11 e	-	-	-
Belgium	62	67	49 e	-	-	-	36	5	104 e
Canada	44	-	43 e	-	-	8 e	-	-	-
Denmark	-	27	-	-	-	-	-	1	5 e
Finland	-	-	-	1	1	1 e	1	-	4 e
France	218	203	290 e	61	50	62 e	22	7	50 e
Germany	328	154	144 e	84	52	83 e	20	-	80 e
Greece	-	-	22 e	-	-	-	-	-	-
Ireland	625	542	926 e	65	76	92 e	236	257	129 e
Italy	3 274	2 257	834 e	26	31	22 e	1	-	-
Japan	-	-	90 e	-	-	-	-	-	1 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	201	186	293 e	4	7	11 e	5	-	141 e
Norway	21	49	119 e	63	78	82 e	34	45	54 e
Portugal	163	337	328 e	-	-	-	1	-	2 e
Spain	159	370	301 e	108	240	139 e	11	-	-
Sweden	98	58	12 e	19	22	28 e	-	-	44 e
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	30	-	25 e	-	-	-	-	-	18 e
United Kingdom	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United States	820	1 053	868 e	-	-	2 e	-	-	15 e
Other OECD	137	166	-	28	26	20 e	23	37	34 e
OECD	6 180	5 469	4 344 e	468	593	561 e	391	352	681 e
Africa	377	211	133 e	53	41	1 e	7	-	60 e
Latin America	-	-	39 e	-	-	-	-	-	32 e
Asia	-	-	-	11	10	27 e	1	-	-
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	182	38	6 e	10	67	37 e	-	-	-
Former Soviet Union	57	-	84 e	-	-	-	-	-	6 e
Middle East	21	-	30 e	-	-	-	-	-	10 e
Non-specified/Other	45	116	291 e	2	7	15 e	769	660	291 e
Non-OECD	682	365	583 e	76	125	80 e	777	660	399 e
Total Exports	6 862	5 834	4 927 e	544	718	641 e	1 168	1 012	1 080 e

Source: Annual Oil Statistics.

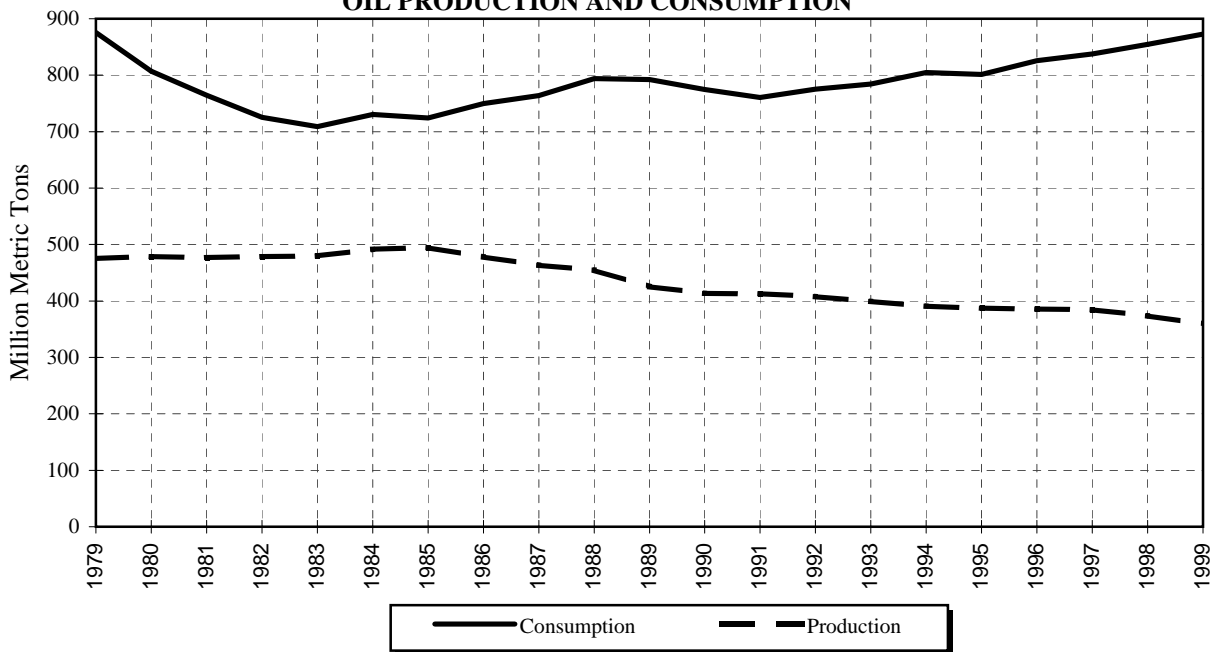
UNITED STATES

Figure 1
FUEL SHARES OF TPES



Source: Annual Energy Balances.

Figure 2
OIL PRODUCTION AND CONSUMPTION



Source: Annual Oil Statistics.

*Includes hydro, geothermal, solar, wind, combustible renewables and waste.

UNITED STATES
Table 1: Oil Supply and Consumption - Summary Table

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Indigenous Production	513 296	483 076	478 626	413 344	385 463	384 618	373 946	359 586 e
Crude Oil	..	428 447	424 153	362 796	319 732	318 220	308 367	292 262 e
NGL	..	53 462	53 523	49 052	53 769	52 940	51 379	53 045 e
Other	..	1 167	950	1 496	11 962	13 458	14 200	14 279 e
+ Net Imports	298 847	416 188	329 211	361 216	435 960	467 893	497 065	490 487 e
Crude Oil, NGL, Other	171 241	349 711	289 440	339 415	427 639	462 285	481 670	475 354 e
Petroleum Products	127 606	66 477	39 771	21 801	8 321	5 608	15 395	15 133 e
- Intl. Marine Bunkers	9 516	21 239	28 938	29 349	27 703	23 851	23 373	27 696 e
+ Stock Changes	-5 840	3 105	-6 349	-8 228	6 688	-5 635	-9 205	18 907 e
TOTAL SUPPLY	796 787	881 130	772 550	736 983	800 408	823 025	838 433	841 284 e
Refinery Intake	649 766	793 583	723 401	731 435	776 652	795 799	808 264	808 608 e
Refinery Output	665 486	788 157	723 765	730 552	776 619	794 543	808 363	808 536 e
LPG + Ethane	11 595	11 494	10 785	15 869	19 943	20 698	20 113	20 700 e
Naphtha	21 649	10 803	13 489	7 441	8 610	10 318	11 006	9 012 e
Kerosenes	49 581	44 613	46 458	64 481	75 452	76 485	75 773	77 121 e
Gasolines	281 498	324 421	295 133	309 889	331 832	339 079	345 729	348 454 e
Gas/Diesel Oil	137 982	163 154	138 323	147 719	168 130	171 533	172 898	171 681 e
Fuel Oil	53 243	110 572	101 945	58 694	43 192	42 207	45 395	43 332 e
Other Products	109 938	123 100	117 632	126 459	129 460	134 223	137 449	138 236 e
- Refinery Losses	-15 720	5 426	- 364	883	33	1 256	- 99	72 e
+ Returns	-	-	-	-	-	-	-	-
- Statistical Differences	-6 761	-3 093	-4 922	-9 367	2 569	8 041	7 471	-3 842 e
TOTAL CONSUMPTION	819 268	878 797	777 836	745 467	797 806	813 728	831 061	845 054 e
Transformation and Energy	149 917	147 329	111 402	81 195	69 525	80 003	91 118	..
Crude Oil	800	722	677	1 186	320	108	-	..
LPG + Ethane	1 557	2 246	2 153	1 275	535	386	422	..
Gas/Diesel Oil	6 300	7 539	4 314	2 056	2 795	3 157	6 028	..
Fuel Oil	83 607	95 864	63 832	27 573	15 982	21 922	29 490	..
Petroleum Coke	12 930	12 231	12 757	15 415	16 473	21 004	21 731	..
Other	44 723	28 727	27 669	33 690	33 420	33 426	33 447	..
Transport	382 757	428 136	396 894	462 306	514 639	524 109	539 315	..
Motor Gasoline	277 772	312 753	279 252	303 659	336 027	340 721	351 337	..
Gas/Diesel Oil	47 864	57 851	59 366	81 161	98 658	102 850	106 077	..
Subtotal	325 636	370 604	338 618	384 820	434 685	443 571	457 414	..
Aviation Fuels	49 002	50 107	52 479	71 918	75 018	75 532	76 734	..
Other	8 119	7 425	5 797	5 568	4 936	5 006	5 167	..
Industry	154 235	179 852	184 106	141 641	152 577	150 622	146 636	..
Naphtha	21 334	16 283	17 827	8 881	10 631	12 136	13 211	..
LPG + Ethane	34 521	31 131	39 913	40 499	53 639	53 310	50 780	..
Gas/Diesel Oil	20 826	27 872	24 291	16 598	15 466	15 680	15 956	..
Fuel Oil	30 189	32 435	34 964	10 566	7 960	4 167	3 034	..
Other	47 365	72 131	67 111	65 097	64 881	65 329	63 655	..
Other Sectors	132 359	123 480	85 434	60 325	61 065	58 994	53 992	..
Gas/Diesel Oil	74 742	75 017	52 504	40 932	43 452	41 793	37 350	..
Fuel Oil	27 383	23 078	15 067	6 204	3 257	1 595	1 125	..
Other	30 234	25 385	17 863	13 189	14 356	15 606	15 517	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	80 374	82 993	73 879	78 222	102 836	105 614	106 172	..
Chem/Petchem. Feedst.	39 705	39 935	36 397	37 566	62 733	64 165	62 659	..
Other	40 669	43 058	37 482	40 656	40 103	41 449	43 513	..

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED STATES
Table 2: Supply of Crude Oil, NGL, Feedstocks and Other Hydrocarbons

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
CRUDE OIL								
Indigenous Production	..	428 447	424 153	362 796	319 732	318 220	308 367	292 262 e
+ Imports	..	349 299	285 252	314 165	404 771	441 837	464 416	458 673 e
- Exports	..	3 877	4 121	610	2 699	4 899	5 558	5 971 e
- Direct Use	..	722	677	1 186	320	108	-	-
+ Stock Change	..	-5 769	-3 821	1 106	5 757	-1 264	-2 518	3 725 e
- Statistical Difference	..	1 802	-1 611	-9 016	2 667	8 838	9 576	-3 215 e
Refinery Intake	..	765 576	702 397	685 287	724 574	744 948	755 131	751 904 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	39 841	50 327	112 027	105 308	106 572	109 090	105 365 e
NATURAL GAS LIQUIDS								
Indigenous Production	..	53 462	53 523	49 052	53 769	52 940	51 379	53 045 e
+ Imports	..	4 493	7 309	6 199	6 496	6 252	6 762	6 224 e
- Exports	..	569	664	1 302	1 693	1 832	1 658	1 641 e
- Direct Use	..	36 843	41 747	39 206	42 426	42 761	41 704	44 952 e
+ Stock Change	..	514	-1 589	53	38	205	-461	516 e
- Statistical Difference	..	-	-	2	1	-	1	29 e
Refinery Intake	..	21 057	16 832	14 794	16 183	14 804	14 317	13 163 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	9 358	10 163	1 774	1 688	1 483	1 944	1 428 e
REFINERY FEEDSTOCKS								
Backflows	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	..	-	-	8 061	4 780	3 438	8 760	11 370 e
+ Imports	..	365	1 664	20 954	19 055	18 801	16 387	16 540 e
- Exports	..	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	..	523	-1 076	875	-446	172	-330	658 e
- Statistical Difference	..	-4 895	-2 634	-	-1	-2	-	-29 e
Refinery Intake	..	5 783	3 222	29 890	23 390	22 413	24 817	28 597 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	14 950	17 304	14 774	13 276	13 104	13 434	12 776 e
OTHER HYDROCARBONS								
Indigenous Production	..	1 167	950	1 496	11 962	13 458	14 200	14 279 e
+ Imports	..	-	-	9	2 195	2 583	2 851	2 770 e
- Exports	..	-	-	-	486	457	1 530	1 241 e
- Direct Use	..	-	-	-	1 569	2 279	2 685	2 559 e
+ Stock Change	..	-	-	-40	-125	11	-113	22 e
- Statistical Difference	..	-	-	1	-528	-318	-1 276	-1 673 e
Refinery Intake	..	1 167	950	1 464	12 505	13 634	13 999	14 944 e
<i>Closing Stock Level</i>	..	-	-	75	1 511	1 500	1 613	1 591 e
CRUDE OIL, NGL, FEEDSTOCKS AND OTHER								
Indigenous Production	513 296	483 076	478 626	413 344	385 463	384 618	373 946	359 586 e
+ Backflows	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	8 061	4 780	3 438	8 760	11 370 e
+ Imports	171 335	354 157	294 225	341 327	432 517	469 473	490 416	484 207 e
- Exports	94	4 446	4 785	1 912	4 878	7 188	8 746	8 853 e
- Direct Use	38 056	37 565	42 424	40 392	44 315	45 148	44 389	47 511 e
+ Stock Change	-1 538	-4 732	-6 486	1 994	5 224	-876	-3 422	4 921 e
- Statistical Difference	-4 823	-3 093	-4 245	-9 013	2 139	8 518	8 301	-4 888 e
Refinery Intake	649 766	793 583	723 401	731 435	776 652	795 799	808 264	808 608 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	64 149	77 794	128 650	121 783	122 659	126 081	121 160 e

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED STATES
Table 3: Motor Gasoline - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
MOTOR GASOLINE								
Refinery Output	279 654	313 737	284 843	300 922	330 921	338 236	344 908	347 599 e
+ Imports	5 640	3 103	2 076	12 969	17 324	17 564	18 101	18 290 e
- Exports	172	24	57	2 630	4 690	6 440	6 000	5 166 e
+ Transfers	-	-	592	-	-3 095	-1 487	449	-1 490 e
+ Stock Change	400	2 237	-2 402	- 463	625	-1 442	- 659	2 925 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Consumption	285 522	319 053	285 052	310 798	341 085	346 431	356 799	362 158 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	24 221	26 492	21 655	19 172	20 614	21 273	18 348 e

Table 4: Aviation Fuels - Supply

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
AVIATION GASOLINE								
Refinery Output	1 844	1 585	1 385	959	818	814	800	832 e
+ Imports	-	4	1	9	6	5	5	9 e
- Exports	22	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	73	-	168	190	98	143 e
+ Stock Change	35	23	-	39	2	73	- 19	24 e
- Statistical Difference	-	-	-	-	1	-	-	- 1 e
Total Consumption	1 857	1 612	1 459	1 007	993	1 082	884	1 009 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	319	301	201	278	205	224	200 e
GASOLINE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	-	9 099	8 905	8 008	93	29	21	23 e
+ Imports	-	188	656	72	36	-	-	-
- Exports	-	-	-	188	85	9	42	113 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	-	73	- 114	64	28	2	-	- 3 e
- Statistical Difference	-	-	-	1	1	-	- 21	- 93 e
Total Consumption	-	9 360	9 447	7 955	71	22	-	-
<i>Closing Stock Level</i>	-	670	810	633	6	4	4	7 e
KEROSENE TYPE JET FUEL								
Refinery Output	39 215	36 554	39 675	62 272	72 464	73 315	72 066	73 932 e
+ Imports	9 299	3 207	2 282	3 817	3 765	3 605	4 934	4 744 e
- Exports	194	28	59	1 808	2 372	1 798	1 146	1 401 e
+ Transfers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Stock Change	- 387	- 27	- 325	- 1 265	99	- 692	- 2	472 e
- Statistical Difference	2	-	-	- 1	1	-	-	- 3 e
Total Consumption	47 931	39 706	41 573	63 017	73 955	74 430	75 852	77 750 e
<i>Closing Stock Level</i>	-	3 051	3 812	4 711	3 847	4 539	4 541	4 069 e

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED STATES
Table 5A: Gas/Diesel Oil - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	137 982	163 154	138 323	147 719	168 130	171 533	172 898	171 681 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	18 599	2 346	1 495	10 818	8 498	8 137	7 658	7 469 e
- Exports	434	78	164	5 701	9 679	8 042	6 296	7 978 e
- Intl. Marine Bunkers	980	2 030	2 290	7 012	6 950	6 727	6 784	6 948 e
+ Transfers	-	-	22	-1 476	-	-	-	-
+ Stock Changes	-5 649	4 887	3 016	-3 956	421	-1 480	-2 186	4 245 e
- Statistical Differences	- 214	-	- 73	- 355	49	- 59	- 121	119 e
Total Consumption	149 732	168 279	140 475	140 747	160 371	163 480	165 411	168 350 e
Transformation	6 300	6 350	3 900	1 969	2 508	2 976	5 793	..
Public Electricity	6 300	6 350	3 900	1 969	2 508	2 032	2 955	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	944	2 838	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	-	1 189	414	87	287	181	235	..
Refinery Fuel	-	1 189	414	87	287	181	235	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	143 432	160 740	136 161	138 691	157 576	160 323	159 383	..
Transport	47 864	57 851	59 366	81 161	98 658	102 850	106 077	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	33 549	43 802	45 750	68 361	86 927	91 913	96 155	..
Rail	14 315	14 049	13 616	10 268	10 534	9 853	9 036	..
Inland Waterways	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	2 532	1 197	1 084	886	..
Industry	20 826	27 872	24 291	16 598	15 466	15 680	15 956	..
Iron and Steel	-	-	-	-	78	79	80	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	-	-	-	3 186	3 230	3 287	..
Non-Ferrous Metals	-	-	-	-	1 176	1 192	1 213	..
Non-Metallic Minerals	-	-	-	-	2 258	2 289	2 330	..
Transport Equipment	-	-	-	-	665	674	686	..
Machinery	-	-	-	-	1 129	1 145	1 165	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	-	-	-	-	1 810	1 835	1 867	..
Pulp, Paper and Printing	-	-	-	-	1 036	1 051	1 069	..
Wood and Wood Products	-	-	-	-	2 537	2 572	2 617	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	-	-	-	-	773	784	798	..
Non-Specified	20 826	27 872	24 291	16 598	818	829	844	..
Other Sectors	74 742	75 017	52 504	40 932	43 452	41 793	37 350	..
Commerce and Public	15 920	16 350	12 309	11 253	11 071	10 338	9 710	..
Residential	49 756	47 981	30 364	19 270	21 629	20 840	17 966	..
Agriculture	9 066	10 686	9 831	10 409	10 752	10 615	9 674	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	28 713	27 632	17 811	16 792	18 272	20 458	16 213 e

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED STATES
Table 5B: Fuel Oil (Residual) - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	53 243	110 572	101 945	58 694	43 192	42 207	45 395	43 332 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	100 106	62 041	40 727	24 404	11 689	8 665	13 039	11 354 e
- Exports	1 386	615	913	11 821	5 643	6 663	7 621	7 402 e
- Intl. Marine Bunkers	8 536	19 209	26 648	22 337	20 753	17 124	16 589	20 748 e
+ Transfers	-	-	-	-3 226	-	-	-	-
+ Stock Changes	261	942	- 511	-3 949	- 693	553	-1 139	2 633 e
- Statistical Differences	- 919	-	- 604	-2 920	396	- 131	- 617	924 e
Total Consumption	144 607	153 731	115 204	44 685	27 396	27 769	33 702	28 245 e
Transformation	77 050	88 350	58 750	25 666	14 472	20 576	28 337	..
Public Electricity	77 050	88 350	58 750	25 666	14 472	16 515	23 509	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	4 061	4 828	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	-	-	-	-	-	-	-	..
Energy Sector	6 557	7 514	5 082	1 907	1 510	1 346	1 153	..
Refinery Fuel	6 557	7 514	5 082	1 907	1 510	1 346	1 153	..
Other Energy Sector	-	-	-	-	-	-	-	..
Final Consumption	61 000	57 867	51 372	17 112	11 414	5 847	4 212	..
Transport	3 428	2 354	1 341	342	197	85	53	..
Air	-	-	-	-	-	-	-	..
Road	-	-	-	-	-	-	-	..
Rail	171	28	103	-	-	-	-	..
Inland Waterways	3 257	2 326	1 238	342	197	85	53	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
Industry	30 189	32 435	34 964	10 566	7 960	4 167	3 034	..
Iron and Steel	4 764	3 183	4 346	-	690 e	354	258	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	-	5 195	5 151	-	1 809 e	1 038	756	..
Non-Ferrous Metals	-	1 715	430	-	-	13	9	..
Non-Metallic Minerals	-	-	915	-	123 e	63	46	..
Transport Equipment	600	647	710	-	185 e	96	70	..
Machinery	-	415	368	-	43 e	96	70	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	1 760	2 182	2 045	-	509 e	263	191	..
Pulp, Paper and Printing	10 925	8 995	9 088	-	2 844 e	1 467	1 068	..
Wood and Wood Products	275	299	322	-	41 e	25	18	..
Construction	-	-	-	-	-	-	-	..
Textiles and Leather	-	-	1 223	-	303 e	163	118	..
Non-Specified	11 865	9 804	10 366	10 566	1 413 e	589	430	..
Other Sectors	27 383	23 078	15 067	6 204	3 257	1 595	1 125	..
Commerce and Public	27 383	23 078	15 067	6 204	3 257	1 595	1 125	..
Residential	-	-	-	-	-	-	-	..
Agriculture	-	-	-	-	-	-	-	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	-	29 782	32 471	18 332	12 368	11 815	12 954	10 321 e

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED STATES
Table 5C: Total Products - Supply and Consumption

000 metric tons

	1973	1978	1980	1990	1996	1997	1998	1999
Refinery Output	665 486	788 157	723 765	730 552	776 619	794 543	808 363	808 536 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	140 137	77 157	52 824	62 085	52 969	51 947	56 852	55 844 e
- Exports	12 531	10 680	13 053	40 284	44 648	46 339	41 457	40 711 e
- Intl. Marine Bunkers	9 516	21 239	28 938	29 349	27 703	23 851	23 373	27 696 e
+ Transfers	38 056	37 565	42 424	32 331	39 535	41 710	35 629	36 141 e
+ Stock Changes	-4 302	7 837	137	-10 222	1 464	-4 759	-5 783	13 986 e
- Statistical Differences	-1 938	-	- 677	- 354	430	- 477	- 830	1 046 e
Total Consumption	819 268	878 797	777 836	745 467	797 806	813 728	831 061	845 054 e
Transformation	85 331	96 651	64 032	28 733	17 597	28 772	39 780	..
Public Electricity	84 636	95 631	62 812	28 419	17 597	19 815	28 066	..
Autoproducer Electricity	-	-	-	-	-	8 957	11 714	..
Public CHP Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducers of CHP	-	-	-	-	-	-	-	..
Public Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Autoproducer Heat Plants	-	-	-	-	-	-	-	..
Petrochemical Industry	-	-	-	-	-	-	-	..
Other Transformation	695	1 020	1 220	314	-	-	-	..
Energy Sector	64 586	50 678	47 370	52 462	51 928	51 231	51 338	..
Refinery Fuel	63 786	49 956	46 693	51 276	51 608	51 123	51 338	..
Other Energy Sector	800	722	677	1 186	320	108	-	..
Final Consumption	669 351	731 468	666 434	664 272	728 281	733 725	739 943	..
Transport	382 757	428 136	396 894	462 306	514 639	524 109	539 315	..
Air	49 002	50 107	52 479	71 918	75 018	75 532	76 734	..
Road	316 012	361 626	329 458	373 956	424 969	434 845	449 984	..
Rail	14 486	14 077	13 719	10 268	10 534	9 853	9 036	..
Inland Waterways	3 257	2 326	1 238	3 632	2 921	2 795	2 675	..
Non-Specified	-	-	-	2 532	1 197	1 084	886	..
Industry	154 235	179 852	184 106	141 641	152 577	150 622	146 636	..
Iron and Steel	4 764	3 183	4 346	-	854	518	419	..
Chemical (incl. Pet.-Chem.)	42 071	62 103	59 816	53 440	77 322	79 117	72 015	..
Non-Ferrous Metals	-	1 715	430	-	1 258	1 287	1 300	..
Non-Metallic Minerals	-	-	915	-	2 516	2 486	2 503	..
Transport Equipment	600	647	710	-	951	870	852	..
Machinery	-	415	368	-	1 526	1 593	1 570	..
Mining and Quarrying	-	-	-	-	-	-	-	..
Food and Tobacco	1 760	2 182	2 045	-	2 543	2 321	2 270	..
Pulp, Paper and Printing	10 925	8 995	9 088	-	4 077	2 713	2 323	..
Wood and Wood Products	275	299	322	-	2 774	2 792	2 820	..
Construction	31 425	28 938	24 051	30 138	30 167	31 263	32 058	..
Textiles and Leather	-	-	1 223	-	1 250	1 120	1 081	..
Non-Specified	62 415	71 375	80 792	58 063	27 339	24 542	27 425	..
Other Sectors	132 359	123 480	85 434	60 325	61 065	58 994	53 992	..
Commerce and Public	49 103	45 178	32 002	21 063	16 453	14 567	13 595	..
Residential	68 765	63 841	40 233	25 358	29 608	29 267	26 463	..
Agriculture	14 491	14 461	13 199	13 904	15 004	15 160	13 934	..
Non-Specified	-	-	-	-	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>80 374</i>	<i>82 993</i>	<i>73 879</i>	<i>78 222</i>	<i>102 836</i>	<i>105 614</i>	<i>106 172</i>	<i>..</i>
<i>Chem/Petchem. Feedst.</i>	<i>39 705</i>	<i>39 935</i>	<i>36 397</i>	<i>37 566</i>	<i>62 733</i>	<i>64 165</i>	<i>62 659</i>	<i>..</i>
<i>Other</i>	<i>40 669</i>	<i>43 058</i>	<i>37 482</i>	<i>40 656</i>	<i>40 103</i>	<i>41 449</i>	<i>43 513</i>	<i>..</i>
<i>Closing Stock Level</i>	<i>-</i>	<i>98 354</i>	<i>101 298</i>	<i>77 156</i>	<i>65 271</i>	<i>70 030</i>	<i>75 813</i>	<i>61 827 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED STATES
Table 6A: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	LPG AND ETHANE				REFINERY GAS			
Refinery Output	10 785	20 698	20 113	20 700 e	29 867	33 227	33 122	33 218 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	197	216	395 e	-	-	-	-
- Exports	-	-	-	-	-	-	-	-
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	40 746	42 761	41 704	44 952 e	-	-	-	-
+ Stock Change	- 34	- 451	- 1 791	1 851 e	-	-	-	-
- Statistical Difference	-	- 1	-	- 112 e	-	-	-	2 e
Total Consumption	51 497	63 206	60 242	68 010 e	29 867	33 227	33 122	33 216 e
<i>of which: Ethane</i>	-	14 638	14 003	15 708 e	-	-	-	-
Transformation	1 220	-	-	..	-	-	-	..
Energy	933	386	422	..	27 532	32 936	32 957	..
Transport	431	393	373	..	-	-	-	..
Industry	39 913	53 310	50 780	..	2 335	291	165	..
Other	9 000	9 117	8 667	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	16 235	51 738	49 283	..	2 335	291	165	..
<i>Closing Stock Level</i>	558	4 954	6 745	4 894 e	-	-	-	-
	NAPHTHA				OTHER KEROSENE			
Refinery Output	13 489	10 318	11 006	9 012 e	6 783	3 170	3 707	3 189 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	4 708	1 854	2 274	2 795 e	-	79	96	91 e
- Exports	224	-	-	-	3	18	22	30 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	5	-	-	-
+ Stock Change	- 146	- 21	- 49	-	528	- 23	42	267 e
- Statistical Difference	-	-	- 2	- 1 e	-	-	- 1	5 e
Total Consumption	17 827	12 151	13 233	11 808 e	7 313	3 208	3 824	3 512 e
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	15	22	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	17 827	12 136	13 211	..	3 850	374	437	..
Other	-	-	-	..	3 463	2 834	3 387	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	17 827	12 136	13 211	..	-	-	-	..
<i>Closing Stock Level</i>	544	313	362	362 e	1 401	876	834	567 e
	WHITE SPIRIT + SBP				LUBRICANTS			
Refinery Output	4 052	2 250	2 844	..	9 511	9 750	9 886	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	359	318	307	..	138	132	118	..
- Exports	56	885	752	..	1 229	1 584	1 282	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	165	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	- 86	- 33	- 4	..	- 146	- 27	- 64	..
- Statistical Difference	-	1	-	..	-	-	1	..
Total Consumption	4 434	1 649	2 395	..	8 274	8 271	8 657	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	-	-	..	-	7	4	..
Transport	-	-	-	..	4 025	4 528	4 741	..
Industry	4 434	1 649	2 395	..	4 249	3 736	3 912	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	4 434	1 649	2 395	..	8 274	8 264	8 653	..
<i>Closing Stock Level</i>	578	255	259	..	1 940	1 833	1 897	..

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED STATES
Table 6B: Supply and Consumption

000 metric tons

	1980	1997	1998	1999	1980	1997	1998	1999
	BITUMEN				PARAFFIN WAXES			
Refinery Output	23 775	29 211	30 018	..	803	1 157	1 144	..
+ Recycled Products	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Imports	331	1 992	1 714	..	21	56	78	..
- Exports	37	477	433	..	125	126	147	..
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Transfers	-	-	-	..	-	-	-	..
+ Stock Change	- 18	- 267	124	..	24	10	- 24	..
- Statistical Difference	-	1	- 1	..	-	- 1	-	..
Total Consumption	24 051	30 458	31 424	..	723	1 098	1 051	..
Transformation	-	-	-	..	-	-	-	..
Energy	-	20	10	..	-	-	-	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	24 051	30 438	31 414	..	723	1 098	1 051	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>24 051</i>	<i>30 438</i>	<i>31 414</i>	..	<i>723</i>	<i>1 098</i>	<i>1 051</i>	..
<i>Closing Stock Level</i>	<i>3 152</i>	<i>3 647</i>	<i>3 523</i>	..	<i>69</i>	<i>110</i>	<i>134</i>	..
	PETROLEUM COKE				OTHER PRODUCTS			
Refinery Output	24 749	45 666	47 198	47 240 e	24 875	12 962	13 237	57 778 e
+ Recycled Products	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Imports	-	70	48	64 e	30	9 273	8 264	10 633 e
- Exports	8 987	20 282	17 699	16 054 e	1 199	15	17	2 567 e
- Intl. Marine Bunkers	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Transfers	-	-	-	-	144	138	- 6 622	- 7 464 e
+ Stock Change	296	- 788	- 25	532 e	55	- 173	13	1 040 e
- Statistical Difference	-	- 288	- 68	167 e	-	1	-	39 e
Total Consumption	16 058	24 954	29 590	31 615 e	23 905	22 184	14 875	59 381 e
Transformation	162	5 220	5 650	..	-	-	-	..
Energy	12 595	15 784	16 081	..	137	416	411	..
Transport	-	-	-	..	-	-	-	..
Industry	3 301	3 950	7 859	..	23 768	21 768	14 464	..
Other	-	-	-	..	-	-	-	..
<i>Memo: Non-Energy Use</i>	<i>3 301</i>	<i>3 950</i>	<i>7 859</i>	..	<i>18 268</i>	<i>21 768</i>	<i>14 464</i>	..
<i>Closing Stock Level</i>	<i>815</i>	<i>2 069</i>	<i>2 094</i>	<i>1 562 e</i>	<i>723</i>	<i>524</i>	<i>511</i>	<i>5 284 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED STATES
Table 7A: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	1 410	1 403	1 420 e	-	-	-	-	12	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	811	1 023	713 e
Canada	60 792	64 243	59 504 e	3 505	3 383	3 999 e	836	1 150	1 030 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	31	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	185	17	-
France	-	-	-	-	-	-	662	520	611 e
Germany	-	-	-	-	-	-	139	399	408 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	17 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	91 e
Italy	-	-	-	-	-	-	6	21	58 e
Japan	-	-	-	-	-	-	-	7	8 e
Korea	-	-	-	-	-	-	89	158	108 e
Mexico	69 370	67 410	62 991 e	18	-	-	-	236	544 e
Netherlands	-	-	-	-	-	-	606	313	282 e
New Zealand	-	71	-	-	-	-	-	-	-
Norway	16 264	11 861	13 819 e	85	198	178 e	320	155	474 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	457	379	17 e
Sweden	-	-	-	-	-	-	162	51	140 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	27	43	106 e
United Kingdom	8 297	8 446	13 675 e	-	183	99 e	81	551	624 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	6	49	-
OECD	156 164	153 434	151 409 e	3 608	3 764	4 276 e	4 387	5 084	5 231 e
Argentina	3 627	4 353	4 606 e	-	-	-	114	48	87 e
Brazil	-	-	-	-	-	-	11	62	125 e
Colombia	13 810	17 857	23 293 e	-	-	-	39	126	362 e
Ecuador	5 883	5 037	5 883 e	-	-	-	82	56	128 e
Netherlands Antilles	-	-	-	-	-	-	1 587	1 876	1 539 e
Peru	1 625	2 164	1 340 e	-	-	-	79	51	76 e
Trinidad and Tobago	2 786	2 666	2 023 e	-	-	-	62	3	44 e
Venezuela	77 543	79 003	71 652 e	358	356	182 e	5 655	4 409	2 895 e
Other	1 492	1 384	1 445 e	-	-	-	110	33	113 e
Latin America	106 766	112 464	110 242 e	358	356	182 e	7 739	6 664	5 369 e
Romania	-	-	-	-	-	-	60	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	9	-	32 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	69	-	32 e
FSU	131	463	743 e	-	-	-	124	271	1 674 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	4 521	17 028	36 301 e	-	-	-	-	-	-
Kuwait	12 818	15 207	12 497 e	-	-	-	-	-	-
Oman	206	-	-	-	-	-	401	167	-
Qatar	-	70	46 e	-	-	-	-	-	255 e
Saudi Arabia	69 471	73 379	70 861 e	-	92	-	4 071	2 736	1 644 e
United Arab Emirates	-	124	-	-	-	-	102	-	96 e
Other	-	226	62 e	-	-	-	32	79	155 e
Middle East	87 016	106 034	119 767 e	-	92	-	4 606	2 982	2 150 e
India	-	-	-	-	-	-	27	-	-
Indonesia	2 513	2 469	3 228 e	-	-	-	159	223	284 e
Singapore	-	17	-	-	-	-	680	631	314 e
Other	742	3 352	4 608 e	49	3	-	382	574	445 e
Asia	3 255	5 838	7 836 e	49	3	-	1 248	1 428	1 043 e
People's Rep. China	2 403	2 098	651 e	-	-	-	-	-	11 e
Algeria	322	446	1 158 e	2 237	2 547	1 764 e	2 653	2 227	2 102 e
Anqola/Cabinada	21 266	23 386	17 449 e	-	-	-	98	73	30 e
Cameroon	-	51	220 e	-	-	-	-	11	-
Egypt	1 874	596	1 173 e	-	-	-	181	316	198 e
Gabon	15 510	13 887	10 775 e	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	42 505	41 385	33 407 e	-	-	2 e	204	145	1 377 e
Tunisia	-	-	-	-	-	-	-	29	-
Other	4 625	4 334	3 843 e	-	-	-	75	8	93 e
Africa	86 102	84 085	68 025 e	2 237	2 547	1 766 e	3 211	2 809	3 800 e
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	441 837	464 416	458 673 e	6 252	6 762	6 224 e	21 384	19 238	19 310 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>209 693</i>	<i>229 111</i>	<i>229 150 e</i>	<i>2 595</i>	<i>2 995</i>	<i>1 948 e</i>	<i>12 844</i>	<i>9 740</i>	<i>8 653 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED STATES
Table 7B: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Products			Liquefied Petroleum Gases			Naphtha		
Australia	833	1 244	499 e	-	-	-	-	64	-
Belgium	640	638	813 e	-	-	-	43	2	2 e
Canada	10 640	9 062	7 944 e	186	216	395 e	130	197	153 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	88	-	-	-	-	-	-	-
Finland	486	284	631 e	-	-	-	-	-	-
France	659	1 136	385 e	-	-	-	8	100	-
Germany	274	617	885 e	-	-	-	35	27	-
Greece	-	39	88 e	-	-	-	-	36	88 e
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	51	8	-	-	-	-	-	-	-
Italy	338	586	372 e	-	-	-	2	11	37 e
Japan	87	339	375 e	-	-	-	4	5	7 e
Korea	179	1 680	1 354 e	-	-	-	14	17	16 e
Mexico	1 190	1 176	2 645 e	-	-	-	400	472	1 010 e
Netherlands	593	1 144	876 e	-	-	-	70	86	100 e
New Zealand	67	36	37 e	-	-	-	-	-	-
Norway	571	253	1 084 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	7	-	-	-	-	-	-	-
Spain	630	535	480 e	-	-	-	3	32	-
Sweden	210	259	118 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	57	-	-	-	-	-	34	-
United Kingdom	2 493	3 344	2 465 e	-	-	-	-	-	7 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	619	590	635 e	-	-	-	-	-	-
OECD	20 560	23 122	21 686 e	186	216	395 e	709	1 083	1 420 e
Argentina	234	917	903 e	-	-	-	25	74	40 e
Brazil	203	1 173	775 e	11	-	-	7	40	13 e
Colombia	247	382	452 e	-	-	-	-	29	77 e
Ecuador	26	164	-	-	-	-	-	34	-
Netherlands Antilles	1 953	2 359	1 926 e	-	-	-	76	18	322 e
Peru	17	172	110 e	-	-	-	-	-	25 e
Trinidad and Tobago	311	658	811 e	-	-	-	13	-	58 e
Venezuela	14 109	13 732	12 911 e	-	-	-	540	519	482 e
Other	97	354	237 e	-	-	-	14	85	-
Latin America	17 197	19 911	18 125 e	11	-	-	675	799	1 017 e
Romania	285	108	87 e	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	285	108	88 e	-	-	-	-	-	-
FSU	719	1 019	2 650 e	-	-	-	-	15	100 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	54	80 e	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	188	124	167 e	-	-	-	-	-	9 e
Saudi Arabia	1 910	1 376	2 313 e	-	-	-	-	79	-
United Arab Emirates	-	-	32 e	-	-	-	-	-	-
Other	75	152	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	2 173	1 706	2 592 e	-	-	-	-	79	9 e
India	191	-	-	-	-	-	45	-	-
Indonesia	250	673	225 e	-	-	-	-	-	-
Singapore	733	1 163	1 583 e	-	-	-	-	-	-
Other	417	36	365 e	-	-	-	3	-	-
Asia	1 591	1 872	2 173 e	-	-	-	48	-	-
People's Rep. China	27	16	333 e	-	-	-	-	-	-
Algeria	8 545	8 392	7 461 e	-	-	-	320	150	207 e
Angola/Cabinada	140	154	184 e	-	-	-	44	11	-
Cameroon	252	155	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	61	15	62 e	-	-	-	30	8	31 e
Gabon	8	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	256	246	297 e	-	-	-	-	54	11 e
Tunisia	58	35	-	-	-	-	28	26	-
Other	75	101	193 e	-	-	-	-	49	-
Africa	9 395	9 098	8 197 e	-	-	-	422	298	249 e
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	51 947	56 852	55 844 e	197	216	395 e	1 854	2 274	2 795 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>25 258</i>	<i>24 597</i>	<i>23 486 e</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>860</i>	<i>802</i>	<i>709 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED STATES
Table 7C: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel		
Australia	-	-	72 e	-	30	9 e	-	-	53 e
Belgium	524	449	733 e	-	-	-	-	-	62 e
Canada	3 616	2 738	2 336 e	201	145	278 e	4 089	3 458	3 210 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	26	-	-	-	-	-	-	-
Finland	459	284	631 e	-	-	-	-	-	-
France	614	1 027	377 e	-	-	-	-	-	-
Germany	144	179	278 e	-	-	-	-	-	28 e
Greece	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	8	-	-	-	-	-	-	-
Italy	336	463	316 e	-	-	-	-	28	-
Japan	27	53	81 e	15	255	183 e	28	17	94 e
Korea	-	47	187 e	97	1 452	902 e	68	97	160 e
Mexico	200	144	261 e	26	67	108 e	-	20	-
Netherlands	493	760	646 e	-	-	-	-	-	-
New Zealand	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Norway	239	144	235 e	-	-	-	-	-	-
Poland	-	7	-	-	-	-	-	-	-
Spain	338	312	309 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	147	25	2 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	2 277	2 359	1 994 e	-	-	-	1	63	58 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	531	590	583 e	-	-	-	-	-	-
OECD	9 945	9 618	9 041 e	339	1 949	1 480 e	4 186	3 683	3 665 e
Argentina	128	800	840 e	-	-	-	25	-	-
Brazil	165	706	560 e	-	-	-	-	-	-
Colombia	-	26	35 e	-	34	81 e	-	61	-
Ecuador	-	74	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	293	37	28 e	1 077	655	600 e	-	-	137 e
Peru	17	-	-	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	149	177	185 e	-	28	-	96	65	95 e
Venezuela	4 361	4 590	4 048 e	1 813	1 504	1 422 e	3 419	3 490	2 474 e
Other	57	87	102 e	-	15	-	-	50	-
Latin America	5 170	6 497	5 798 e	2 890	2 236	2 103 e	3 540	3 666	2 706 e
Romania	285	80	87 e	-	-	-	-	28	-
Other	-	-	1 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	285	80	88 e	-	-	-	-	28	-
FSU	443	489	609 e	-	24	20 e	55	91	229 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	54	80 e	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	19 e	-	-	-	-	-	-
Saudi Arabia	1 333	1 024	1 928 e	160	24	73 e	9	42	302 e
United Arab Emirates	-	-	19 e	-	-	-	-	-	-
Other	29	50	-	-	2	-	-	-	-
Middle East	1 362	1 074	1 966 e	160	80	153 e	9	42	302 e
India	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Singapore	155	156	337 e	295	660	803 e	281	148	213 e
Other	54	5	47 e	-	10	140 e	15	-	66 e
Asia	209	161	384 e	295	670	943 e	296	148	279 e
Peopl's Rep. China	27	-	277 e	-	-	33 e	-	-	-
Algeria	26	132	62 e	-	-	-	51	-	167 e
Anqola/Cabinada	-	-	-	-	71	87 e	-	-	-
Cameroon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	7	31 e	-	-	-	-	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	60	39	43 e	-	-	-	-	-	121 e
Tunisia	-	9	-	-	-	-	-	-	-
Other	42	-	-	-	-	16 e	-	-	-
Africa	128	187	136 e	-	71	103 e	51	-	288 e
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	17 569	18 106	18 299 e	3 684	5 030	4 835 e	8 137	7 658	7 469 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>5 780</i>	<i>5 785</i>	<i>6 119 e</i>	<i>1 973</i>	<i>1 582</i>	<i>1 575 e</i>	<i>3 479</i>	<i>3 532</i>	<i>3 064 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED STATES
Table 7D: Imports by Country of Origin

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	-	-	-	833	1 150	365 e
Belgium	73	163	16 e	-	-	-	-	24	-
Canada	1 342	1 493	918 e	70	48	64 e	1 006	767	590 e
Czech Republic	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Denmark	-	62	-	-	-	-	-	-	-
Finland	27	-	-	-	-	-	-	-	-
France	32	-	-	-	-	-	5	9	8 e
Germany	95	401	570 e	-	-	-	-	10	9 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	51	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	-	74	-	-	-	-	-	10	19 e
Japan	6	-	-	-	-	-	7	9	10 e
Korea	-	59	-	-	-	-	-	8	89 e
Mexico	-	157	724 e	-	-	-	564	316	542 e
Netherlands	30	222	93 e	-	-	-	-	76	37 e
New Zealand	-	-	-	-	-	-	67	36	37 e
Norway	65	55	47 e	-	-	-	267	54	802 e
Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	107	135	29 e	-	-	-	182	56	142 e
Sweden	63	234	76 e	-	-	-	-	-	40 e
Turkey	-	-	-	-	-	-	-	23	-
United Kingdom	215	883	314 e	-	-	-	-	39	92 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	52 e	-	-	-	88	-	-
OECD	2 106	3 938	2 839 e	70	48	64 e	3 019	2 587	2 782 e
Argentina	56	43	23 e	-	-	-	-	-	-
Brazil	12	415	129 e	-	-	-	8	12	73 e
Colombia	247	232	259 e	-	-	-	-	-	-
Ecuador	26	56	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands Antilles	144	1 412	669 e	-	-	-	363	237	170 e
Peru	-	172	85 e	-	-	-	-	-	-
Trinidad and Tobago	35	388	437 e	-	-	-	18	-	36 e
Venezuela	2 940	2 579	2 590 e	-	-	-	1 036	1 050	1 895 e
Other	26	117	105 e	-	-	-	-	-	30 e
Latin America	3 486	5 414	4 297 e	-	-	-	1 425	1 299	2 204 e
Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FSU	221	400	1 276 e	-	-	-	-	-	416 e
Iran	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Iraq	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuwait	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Qatar	-	-	-	-	-	-	188	124	139 e
Saudi Arabia	408	207	10 e	-	-	-	-	-	-
United Arab Emirates	-	-	-	-	-	-	-	-	13 e
Other	46	100	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	454	307	10 e	-	-	-	188	124	152 e
India	-	-	-	-	-	-	146	-	-
Indonesia	250	672	187 e	-	-	-	-	1	38 e
Singapore	2	199	230 e	-	-	-	-	-	-
Other	94	-	-	-	-	-	251	21	112 e
Asia	346	871	417 e	-	-	-	397	22	150 e
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	-	16	23 e
Algeria	1 460	1 757	2 356 e	-	-	-	6 688	6 353	4 669 e
Angola/Cabinda	96	-	-	-	-	-	-	72	97 e
Cameroon	252	155	-	-	-	-	-	-	-
Egypt	-	-	-	-	-	-	31	-	-
Gabon	-	-	-	-	-	-	8	-	-
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nigeria	196	153	122 e	-	-	-	-	-	-
Tunisia	30	-	-	-	-	-	-	-	-
Other	18	44	37 e	-	-	-	15	8	140 e
Africa	2 052	2 109	2 515 e	-	-	-	6 742	6 433	4 906 e
Non-spec./Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Imports	8 665	13 039	11 354 e	70	48	64 e	11 771	10 481	10 633 e
<i>Memo: Total OPEC</i>	<i>5 254</i>	<i>5 368</i>	<i>5 265 e</i>	-	-	-	<i>7 912</i>	<i>7 528</i>	<i>6 754 e</i>

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED STATES
Table 8A: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Crude Oil			Natural Gas Liquids			Feedstocks and Other		
Australia	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	1	62	52 e
Canada	1 530	2 887	2 117 e	521	623	469 e	3	35	93 e
Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finland	-	-	-	-	-	-	-	36	-
France	-	-	-	11	4	8 e	-	-	2 e
Germany	-	-	-	-	6	35 e	-	-	2 e
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	1	5	-
Italy	-	-	-	-	18	18 e	-	16	13 e
Japan	560	262	1 448 e	24	12	52 e	1	40	65 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	1	1	-	906	720	743 e	358	599	511 e
Netherlands	-	-	-	-	-	-	2	71	9 e
Norway	-	-	-	-	-	2 e	-	-	-
Portugal	-	-	-	15	3	-	-	-	-
Spain	-	-	-	29	11	-	-	-	-
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	5	5 e
Turkey	-	-	-	-	5	59 e	-	1	-
United Kingdom	-	-	-	2	15	2 e	-	4	4 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	1 697	1 215	1 871 e	73	1	40 e	1	43	39 e
OECD	3 788	4 365	5 436 e	1 582	1 419	1 428 e	367	917	795 e
Africa	-	-	-	-	-	-	3	3	1 e
Latin America	-	-	-	184	235	204 e	86	576	403 e
Asia	365	361	78 e	-	-	9 e	1	34	41 e
People's Rep. China	746	832	457 e	66	-	-	-	-	1 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Middle East	-	-	-	-	4	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	1 111	1 193	535 e	250	239	213 e	90	613	446 e
Total Exports	4 899	5 558	5 971 e	1 832	1 658	1 641 e	457	1 530	1 241 e
	Total Products			Liquefied Petroleum Gas			Naphtha		
Australia	666	660	671 e	-	-	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	1 405	846	673 e	-	-	-	-	-	-
Canada	4 040	3 869	3 251 e	-	-	-	-	-	-
Denmark	198	151	225 e	-	-	-	-	-	-
Finland	89	57	-	-	-	-	-	-	-
France	665	535	437 e	-	-	-	-	-	-
Germany	316	166	124 e	-	-	-	-	-	-
Greece	363	110	189 e	-	-	-	-	-	-
Ireland	132	113	132 e	-	-	-	-	-	-
Italy	2 062	1 962	1 781 e	-	-	-	-	-	-
Japan	4 921	3 460	3 222 e	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	8 045	9 564	10 824 e	-	-	-	-	-	-
Netherlands	2 711	2 017	2 172 e	-	-	-	-	-	-
Norway	182	59	179 e	-	-	-	-	-	-
Portugal	275	102	273 e	-	-	-	-	-	-
Spain	2 694	1 932	1 644 e	-	-	-	-	-	-
Sweden	94	180	38 e	-	-	-	-	-	-
Switzerland	3	2	5 e	-	-	-	-	-	-
Turkey	1 111	1 104	748 e	-	-	-	-	-	-
United Kingdom	768	673	506 e	-	-	-	-	-	-
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	939	622	718 e	-	-	-	-	-	-
OECD	31 679	28 184	27 812 e	-	-	-	-	-	-
Africa	1 069	858	716 e	-	-	-	-	-	-
Latin America	9 290	8 921	7 157 e	-	-	-	-	-	-
Asia	2 408	1 773	3 311 e	-	-	-	-	-	-
People's Rep. China	444	484	518 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD Europe	244	173	205 e	-	-	-	-	-	-
Former Soviet Union	194	86	9 e	-	-	-	-	-	-
Middle East	1 011	978	972 e	-	-	-	-	-	-
Non-specified/Other	-	-	11 e	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	14 660	13 273	12 899 e	-	-	-	-	-	-
Total Exports	46 339	41 457	40 711 e	-	-	-	-	-	-

Source: Annual Oil Statistics.

UNITED STATES
Table 8B: Exports by Country of Destination

000 metric tons

	1997	1998	1999	1997	1998	1999	1997	1998	1999
	Total Gasoline			Total Kerosene			Gas/Diesel Oil		
Australia	-	-	-	-	-	-	3	1	1 e
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	-	-	-	-	-	-	2	2	1 e
Canada	375	469	168 e	549	539	635 e	459	395	552 e
Denmark	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Finland	-	-	-	55	14	-	33	34	-
France	-	4	1 e	-	3	-	41	1	38 e
Germany	-	-	-	-	-	-	30	2	-
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	1	-	40 e
Italy	-	-	-	-	-	-	41	-	92 e
Japan	88	1	1 e	112	-	-	169	74	48 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	4 107	4 086	4 411 e	10	90	90 e	1 043	1 545	2 822 e
Netherlands	-	-	127 e	120	43	88 e	780	57	405 e
Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	45	40	149 e
Sweden	-	-	-	1	-	-	1	1	1 e
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	-	-	-	-	-	-	54	-	1 e
United Kingdom	-	1	-	100	-	125 e	4	4	22 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	20	-	-	26	-	27 e	361	16	35 e
OECD	4 590	4 561	4 708 e	973	689	965 e	3 068	2 172	4 207 e
Africa	-	56	-	146	-	-	30	42	32 e
Latin America	1 706	1 201	555 e	505	174	112 e	3 385	3 247	2 070 e
Asia	105	177	8 e	-	-	-	1 032	560	1 296 e
People's Rep. China	-	-	-	-	-	-	347	223	339 e
Non-OECD Europe	-	-	-	-	-	-	-	7	-
Former Soviet Union	48	47	7 e	-	13	-	75	15	1 e
Middle East	-	-	1 e	192	292	354 e	105	30	33 e
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Non-OECD	1 859	1 481	571 e	843	479	466 e	4 974	4 124	3 771 e
Total Exports	6 449	6 042	5 279 e	1 816	1 168	1 431 e	8 042	6 296	7 978 e
	Fuel Oil (Residual)			Petroleum Coke			Other Products		
Australia	-	-	-	648	649	661 e	15	10	9 e
Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgium	60	-	-	1 328	813	662 e	15	31	10 e
Canada	883	726	436 e	1 037	1 025	906 e	737	715	554 e
Denmark	-	-	-	197	150	225 e	-	1	-
Finland	-	-	-	-	-	-	1	9	-
France	27	1	45 e	586	518	346 e	11	8	7 e
Germany	-	1	-	263	135	111 e	23	28	13 e
Greece	-	-	-	359	107	189 e	4	3	-
Ireland	-	27	38 e	131	86	54 e	-	-	-
Italy	130	94	137 e	1 879	1 856	1 530 e	12	12	22 e
Japan	97	71	98 e	3 625	2 687	2 607 e	830	627	468 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	2 029	2 970	2 486 e	484	525	678 e	372	348	337 e
Netherlands	60	83	335 e	1 731	1 819	1 211 e	20	15	6 e
Norway	-	-	1 e	181	58	178 e	1	1	-
Portugal	-	-	-	275	102	273 e	-	-	-
Spain	-	-	19 e	2 628	1 890	1 476 e	21	2	-
Sweden	-	-	-	90	177	37 e	2	2	-
Switzerland	-	-	-	-	-	4 e	3	2	1 e
Turkey	-	-	-	1 048	1 088	738 e	9	16	9 e
United Kingdom	5	13	1 e	635	643	342 e	24	12	16 e
United States	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other OECD	72	55	147 e	441	508	368 e	19	43	141 e
OECD	3 363	4 041	3 743 e	17 566	14 836	12 596 e	2 119	1 885	1 593 e
Africa	-	36	2 e	844	679	628 e	49	45	54 e
Latin America	2 395	2 541	2 185 e	757	1 250	1 617 e	542	508	618 e
Asia	669	676	1 303 e	367	202	441 e	235	158	263 e
People's Rep. China	85	253	169 e	-	-	-	12	8	10 e
Non-OECD Europe	105	72	-	123	93	205 e	16	1	-
Former Soviet Union	46	2	-	13	-	1 e	12	9	-
Middle East	-	-	-	612	639	566 e	102	17	18 e
Non-specified/Other	-	-	-	-	-	-	-	-	11 e
Non-OECD	3 300	3 580	3 659 e	2 716	2 863	3 458 e	968	746	974 e
Total Exports	6 663	7 621	7 402 e	20 282	17 699	16 054 e	3 087	2 631	2 567 e

Source: Annual Oil Statistics.



PART IV

OECD HISTORICAL SERIES

QUATRIEME PARTIE

SERIES HISTORIQUES DES 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.

Table 1: Production of Crude Oil
Tableau 1 : Production de pétrole brut

000 metric tons

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Australia	..	13 785	15 324	18 140	17 926	19 125	19 554	20 602	20 053	20 183
Austria	..	..	2 478	2 578	2 238	2 037	1 931	1 762	1 791	1 726
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	..	..	75 376	88 423	77 484	77 616	71 160	71 278	70 194	78 268
Czech Republic	..	..	..	..	..	85	78	35	66	61
Denmark	..	..	76	68	89	148	194	503	432	432
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	2 309	1 862	1 484	1 254	1 080	1 028	1 057	1 037	1 117	1 197
Germany	..	..	..	..	..	..	..	..	5 130	4 799
Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hungary	1 937	1 956	1 977	1 989	1 997	2 006	2 118	2 191	2 198	2 027
Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	1 520	1 320	1 152	1 048	1 078	1 071	1 102	1 083	1 422	1 637
Japan	769	752	712	699	671	603	576	589	539	480
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	..	23 371	24 304	24 804	31 373	38 586	43 530	53 057	65 457	78 908
Netherlands	..	..	1 597	1 492	1 461	1 419	1 371	1 382	1 402	1 316
New Zealand	..	..	141	160	170	180	477	662	562	370
Norway	..	..	1 608	1 595	1 736	9 256	13 828	13 686	17 000	18 223
Poland	424	395	347	392	549	553	455	364	363	331
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	..	..	140	654	1 892	2 028	1 508	844	980	1 121
Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	..	..	..	..	..	3 096	2 595	2 604	2 736	2 823
United Kingdom	..	..	188	231	239	1 568	12 062	37 804	53 475	77 116
United States	..	..	466 937	452 729	432 109	411 438	401 211	405 671	428 447	420 775
OECD TOTAL	..	..	..	..	..	..	..	..	673 365	711 794
OECD North America	..	..	566 617	565 956	540 966	527 640	515 901	530 006	564 098	577 951
OECD Pacific	..	..	16 177	18 999	18 767	19 908	20 607	21 853	21 154	21 033
OECD Europe	..	..	..	..	..	..	..	..	88 113	112 810
IEA Total*	..	..	..	..	..	..	..	..	607 545	632 555
EU15	..	..	..	..	..	..	..	..	65 750	89 345

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 1: Production of Crude Oil (continued)
Tableau 1 : Production de pétrole brut (suite)

000 metric tons

1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	
18 868	18 418	18 126	17 655	21 462	24 679	25 282	25 128	25 056	22 540	Australie
1 475	1 338	1 290	1 269	1 205	1 147	1 116	1 060	1 175	1 158	Autriche
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Belgique
64 128	57 273	56 104	58 265	65 358	64 988	65 120	68 778	71 931	68 571	Canada
51	50	54	56	56	57	56	51	45	47	République Tchèque
298	758	1 686	2 152	2 314	2 892	3 621	4 602	4 734	5 531	Danemark
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Finlande
1 415	1 676	1 646	1 661	2 065	2 642	2 942	3 236	3 355	3 244	France
4 667	4 495	4 292	4 145	4 071	4 136	4 068	3 767	3 986	3 837	Allemagne
-	196	986	1 176	1 251	1 250	1 253	1 149	1 050	851	Grèce
2 031	2 024	2 027	2 004	2 007	1 962	1 955	1 861	1 889	1 906	Hongrie
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Iceland
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Irlande
1 800	1 436	1 727	2 208	2 240	2 352	2 529	3 908	4 811	4 578	Italie
430	389	208	207	209	342	457	435	413	363	Japon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Corée
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Luxembourg
107 017	127 620	150 894	146 070	147 734	144 133	133 643	140 596	139 128	139 187	México
1 280	1 348	1 637	2 589	3 102	3 728	4 628	4 291	3 909	3 391	Pays-Bas
320	409	650	638	815	1 197	1 319	1 259	1 521	1 713	Nouvelle Zélande
23 055	22 284	23 267	29 267	33 780	37 014	40 505	47 585	54 002	72 498	Norvège
329	315	241	210	189	195	167	149	159	157	Pologne
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Portugal
1 602	1 226	1 531	2 977	2 316	2 183	1 860	1 640	1 480	1 038	Espagne
25	6	14	23	13	8	4	4	3	3	Suède
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Suisse
2 330	2 363	2 333	2 203	2 087	2 110	2 394	2 627	2 569	2 876	Turquie
78 917	87 946	100 311	110 839	121 180	122 492	121 238	117 613	109 455	87 407	Royaume-Uni
424 153	421 761	425 548	427 474	439 148	442 507	428 142	411 808	402 585	375 510	Etats-Unis
734 191	753 331	794 572	813 088	852 602	862 014	842 299	841 547	833 256	796 406	OCDE TOTAL
595 298	606 654	632 546	631 809	652 240	651 628	626 905	621 182	613 644	583 268	OCDE Amérique du N.
19 618	19 216	18 984	18 500	22 486	26 218	27 058	26 822	26 990	24 616	OCDE Pacifique
119 275	127 461	143 042	162 779	177 876	184 168	188 336	193 543	192 622	188 522	OCDE Europe
626 845	625 396	643 437	666 808	704 679	717 686	708 489	700 802	693 969	657 062	Total AIE*
91 479	100 425	115 120	129 039	139 757	142 830	143 259	141 270	133 958	111 038	UE15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 1: Production of Crude Oil (continued)
Tableau 1 : Production de pétrole brut (suite)

000 metric tons

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Australia	25 465	25 432	22 311	21 836	20 262	21 625	19 551	19 508	20 949	17 116 e
Austria	1 149	1 280	1 180	1 155	1 100	1 036	965	972	959	961 e
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	68 490	67 248	70 012	73 259	75 657	78 222	80 031	84 417	85 966	78 115 e
Czech Republic	50	69	82	111	128	146	152	163	179	183 e
Denmark	5 994	6 993	7 756	8 265	9 118	9 170	10 121	11 360	11 432	14 364 e
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	3 024	2 952	2 866	2 752	2 769	2 503	2 107	1 780	1 698	1 539 e
Germany	3 648	3 405	3 279	3 064	2 938	2 926	2 874	2 804	2 934	2 748 e
Greece	773	789	653	537	500	435	483	436	293	15 e
Hungary	1 915	1 841	1 769	1 654	1 575	1 668	1 477	1 360	1 260	1 245 e
Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	4 641	4 307	4 479	4 620	4 877	5 208	5 430	5 926	5 600	4 410 e
Japan	343	516	625	570	543	531	518	498	450	377 e
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	138 656	145 650	145 395	145 815	145 188	141 319	148 454	157 846	160 266	151 654 e
Netherlands	3 533	3 258	2 845	2 672	3 437	2 721	2 221	2 069	1 714	1 594 e
New Zealand	1 767	1 849	1 739	1 842	1 772	1 475	1 950	2 587	2 054	1 821 e
Norway	79 663	91 383	104 488	111 854	125 043	134 617	152 752	152 491	146 166	145 844 e
Poland	160	158	200	235	284	292	317	289	360	447 e
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	795	1 067	1 073	874	807	652	512	371	529	301 e
Sweden	3	2	1	-	5	4	-	-	-	-
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	3 712	4 364	4 276	3 892	3 696	3 516	3 500	3 449	3 223	2 941 e
United Kingdom	87 990	86 831	89 179	93 950	119 032	121 794	121 930	120 321	124 222	130 210 e
United States	362 796	365 816	354 680	337 707	328 578	323 550	319 732	318 220	308 367	292 262 e
OECD TOTAL	794 567	815 210	818 888	816 664	847 309	853 410	875 077	886 867	878 621	848 147 e
OECD North America	569 942	578 714	570 087	556 781	549 423	543 091	548 217	560 483	554 599	522 031 e
OECD Pacific	27 575	27 797	24 675	24 248	22 577	23 631	22 019	22 593	23 453	19 314 e
OECD Europe	197 050	208 699	224 126	235 635	275 309	286 688	304 841	303 791	300 569	306 802 e
IEA Total*	655 751	669 402	673 293	670 614	701 837	711 799	726 306	728 732	717 995	696 046 e
EU15	111 550	110 884	113 311	117 889	144 583	146 449	146 643	146 039	149 381	156 142 e

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

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

1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	
8 147	14 340	15 324	19 182	18 977	20 332	20 864	22 058	21 891	21 941	Australia
2 798	2 589	2 478	2 596	2 261	2 037	1 931	1 787	1 815	1 751	Austria
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Belgium
66 409	70 564	81 264	94 128	88 457	83 029	75 939	76 095	75 080	84 386	Canada
-	35	39	43	45	338	309	250	282	251	Czech Republic
-	-	76	68	89	148	194	503	432	432	Denmark
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Finland
2 904	2 497	2 155	2 066	1 899	1 845	1 809	1 875	1 943	2 005	France
7 790	7 565	7 211	6 714	6 257	5 809	5 577	5 466	5 130	4 799	Germany
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Greece
1 992	2 000	2 020	2 033	2 076	2 116	2 258	2 357	2 518	2 432	Hungary
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Iceland
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ireland
1 520	1 320	1 210	1 105	1 138	1 071	1 144	1 123	1 489	1 717	Italy
853	832	795	792	758	686	675	689	641	594	Japan
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Korea
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Luxembourg
-	25 368	26 481	27 182	33 901	41 475	46 545	56 487	69 227	83 723	Mexico
1 919	1 714	1 637	1 556	1 575	1 573	1 546	1 598	1 520	1 581	Netherlands
-	-	141	161	172	183	486	672	575	386	New Zealand
-	293	1 608	1 595	1 736	9 256	13 828	13 686	17 000	18 776	Norway
424	395	347	392	549	553	455	364	363	331	Poland
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Portugal
155	125	140	654	1 892	2 261	1 820	1 084	1 211	1 368	Spain
-	-	-	-	-	-	3	1	1	1	Sweden
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Switzerland
3 542	3 452	3 388	3 511	3 309	3 096	2 595	2 604	2 736	2 823	Turkey
210	260	477	547	596	1 772	12 480	38 530	54 115	77 955	United Kingdom
532 428	527 728	526 971	513 296	490 286	466 499	456 394	460 937	483 076	475 465	United States
631 091	661 077	673 762	677 621	655 973	644 079	646 852	688 166	741 045	782 717	OECD TOTAL
598 837	623 660	634 716	634 606	612 644	591 003	578 878	593 519	627 383	643 574	OECD North America
9 000	15 172	16 260	20 135	19 907	21 201	22 025	23 419	23 107	22 921	OECD Pacific
23 254	22 245	22 786	22 880	23 422	31 875	45 949	71 228	90 555	116 222	OECD Europe
630 667	635 314	646 934	650 047	621 523	602 051	599 852	631 315	671 455	698 663	IEA Total*
17 296	16 070	15 384	15 306	15 707	16 516	26 504	51 967	67 656	91 609	EU15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

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

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Australia	20 564	20 064	19 766	19 226	23 138	26 764	27 436	27 236	27 171	24 581
Austria	1 496	1 352	1 306	1 281	1 256	1 169	1 134	1 082	1 217	1 198
Belgium	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canada	81 389	73 723	73 446	77 272	83 315	84 049	85 448	90 266	93 932	91 821
Czech Republic	236	282	272	290	287	286	289	275	250	243
Denmark	298	758	1 686	2 152	2 314	2 892	3 621	4 602	4 734	5 531
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
France	2 254	2 436	2 338	2 317	2 699	3 243	3 446	3 645	3 831	3 740
Germany	6 215	6 119	5 907	6 272	6 455	6 755	6 663	6 390	6 691	6 421
Greece	-	196	1 032	1 241	1 320	1 322	1 333	1 221	1 118	916
Hungary	2 517	2 510	2 555	2 465	2 512	2 515	2 477	2 416	2 381	2 384
Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Italy	1 825	1 487	1 853	2 341	2 377	2 488	2 637	4 015	4 917	4 682
Japan	542	506	461	481	473	601	700	685	677	636
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	113 350	135 132	156 889	154 527	156 131	153 711	144 492	151 604	150 810	151 631
Netherlands	1 568	1 606	1 894	2 900	3 433	4 069	4 995	4 663	4 271	3 814
New Zealand	338	435	681	672	864	1 333	2 008	1 867	2 263	2 492
Norway	24 277	23 376	24 411	30 611	35 050	38 431	42 375	49 541	56 351	74 872
Poland	335	319	245	210	189	195	170	166	179	185
Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	1 755	1 445	1 765	3 190	2 515	2 388	2 094	1 852	1 718	1 333
Sweden	25	6	14	23	13	8	4	4	3	3
Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	2 330	2 363	2 333	2 203	2 087	2 110	2 394	2 627	2 569	2 876
United Kingdom	80 482	89 489	103 232	114 937	125 935	127 658	127 071	123 317	114 473	91 824
United States	478 626	477 059	478 452	480 024	491 474	494 350	478 081	463 262	454 909	425 265
OECD TOTAL	820 422	840 663	880 538	904 635	943 837	956 337	938 868	940 736	934 465	896 448
OECD North America	673 365	685 914	708 787	711 823	730 920	732 110	708 021	705 132	699 651	668 717
OECD Pacific	21 444	21 005	20 908	20 379	24 475	28 698	30 144	29 788	30 111	27 709
OECD Europe	125 613	133 744	150 843	172 433	188 442	195 529	200 703	205 816	204 703	200 022
IEA Total*	706 737	705 212	723 404	749 898	787 517	802 431	794 206	788 966	783 476	744 632
EU15	95 918	104 894	121 027	136 654	148 317	151 992	152 998	150 791	142 973	119 462

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

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

1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	
27 493	27 513	26 927	26 654	25 067	26 870	26 366	26 686	29 432	24 583 e	Australie
1 190	1 321	1 220	1 195	1 147	1 079	989	996	983	997 e	Autriche
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Belgique
91 989	92 391	96 759	101 696	105 804	110 745	113 980	119 296	122 175	114 635 e	Canada
220	221	237	257	270	276	251	463	448	405 e	République Tchèque
5 994	6 993	7 756	8 265	9 118	9 170	10 121	11 360	11 432	14 364 e	Danemark
-	-	-	-	-	15	13	94	114	127 e	Finlande
3 470	3 798	3 564	3 458	3 387	3 027	2 648	2 266	2 081	1 994 e	France
5 520	4 620	4 396	4 174	3 954	3 918	3 818	3 764	3 870	3 846 e	Allemagne
830	836	687	562	531	457	514	465	315	16 e	Grèce
2 299	2 211	2 151	2 041	1 955	2 302	2 119	1 972	1 852	1 967 e	Hongrie
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Iceland
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Irlande
4 723	4 489	4 705	4 819	5 033	5 454	5 655	6 094	5 819	4 630 e	Italie
635	840	951	875	843	835	820	823	778	719 e	Japon
-	-	-	-	-	-	-	470	391	427 e	Corée
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Luxembourg
151 054	157 967	157 765	158 176	158 104	153 555	160 443	169 016	171 652	163 375 e	México
3 976	3 719	3 324	3 248	4 323	3 479	3 103	2 930	2 661	2 533 e	Pays-Bas
2 558	2 529	2 587	2 659	2 456	1 984	2 384	2 893	2 325	2 097 e	Nouvelle Zélande
82 088	93 716	106 862	114 471	128 514	138 500	156 804	156 502	149 826	149 338 e	Norvège
178	173	218	256	326	365	394	370	422	531 e	Pologne
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Portugal
1 144	1 422	1 402	1 102	948	783	512	371	529	301 e	Espagne
3	2	1	-	5	4	-	-	-	-	Suède
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Suisse
3 712	4 364	4 276	3 892	3 696	3 516	3 500	3 449	3 223	2 941 e	Turquie
91 602	91 261	94 395	100 233	127 077	130 456	130 141	128 368	132 764	139 165 e	Royaume-Uni
413 344	412 898	407 476	399 488	390 951	387 408	385 463	384 618	373 946	359 586 e	Etats-Unis
894 022	913 284	927 659	937 521	973 509	984 198	1010 038	1023 266	1017 038	988 577 e	OCDE TOTAL
656 387	663 256	662 000	659 360	654 859	651 708	659 886	672 930	667 773	637 596 e	OCDE Amérique du N.
30 686	30 882	30 465	30 188	28 366	29 689	29 570	30 872	32 926	27 826 e	OCDE Pacifique
206 949	219 146	235 194	247 973	290 284	302 801	320 582	319 464	316 339	323 155 e	OCDE Europe
742 790	755 144	769 676	779 089	815 079	830 278	849 201	853 410	844 573	824 244 e	Total AIE*
118 452	118 461	121 450	127 056	155 523	157 842	157 514	156 708	160 568	167 973 e	UE15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 3: Net Imports of Total Oil
Tableau 3 : Importations nettes de pétrole

000 metric tons

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Australia	17 236	11 007	9 914	9 052	10 651	8 424	8 929	9 348	10 129	10 758
Austria	6 716	7 803	8 417	9 635	8 768	8 390	9 824	9 415	10 321	11 234
Belgium	26 862	28 277	29 059	30 837	28 645	25 526	25 896	26 562	27 145	28 990
Canada	4 588	2 196	-5 616	-13 907	-5 986	1 419	8 920	13 372	10 779	8 098
Czech Republic	-	7 354	8 013	8 857	9 251	9 675	9 832	10 860	10 940	11 188
Denmark	19 126	18 559	19 358	18 453	17 628	16 477	16 132	16 860	16 281	15 514
Finland	12 339	11 884	13 001	13 695	13 650	12 691	13 251	13 285	11 765	14 668
France	96 966	103 902	114 389	128 811	125 536	102 631	119 673	111 831	111 782	121 178
Germany	132 541	138 632	146 513	157 949	145 305	135 358	152 099	151 618	154 506	159 266
Greece	6 581	7 353	9 355	11 291	10 728	7 936	11 600	10 423	11 990	12 991
Hungary	4 296	5 156	5 490	6 489	7 296	8 046	8 132	8 410	9 865	9 820
Iceland	525	544	536	678	634	565	560	630	614	649
Ireland	4 242	5 082	5 060	5 409	5 445	5 167	5 320	5 835	6 052	6 351
Italy	89 282	94 073	97 727	105 030	102 582	90 253	97 794	97 179	96 147	101 112
Japan	198 817	216 385	232 009	268 675	263 765	243 383	256 877	265 319	258 345	271 470
Korea	8 825	10 554	11 865	13 005	14 470	15 238	16 650	20 828	22 826	26 595
Luxembourg	1 340	1 421	1 477	1 666	1 479	1 323	1 425	1 410	1 408	1 318
Mexico	-	316	2 665	5 405	1 330	-2 774	-3 710	-10 153	-17 930	-27 648
Netherlands	35 955	34 785	38 434	40 199	35 840	31 591	37 649	35 564	37 274	40 723
New Zealand	3 849	3 762	4 051	4 246	4 739	4 209	3 995	3 993	3 700	3 890
Norway	8 560	7 594	6 726	6 839	6 438	-1 616	-5 165	-4 061	-7 279	-9 398
Poland	7 713	8 675	9 750	11 624	11 191	14 280	14 443	16 377	16 864	17 590
Portugal	4 645	5 320	5 669	6 082	6 690	6 654	7 393	7 417	7 344	8 962
Spain	28 281	32 949	33 690	40 256	42 388	40 766	47 214	46 616	47 397	48 605
Sweden	30 531	29 282	28 143	28 625	27 873	29 000	28 740	29 050	25 857	28 961
Switzerland	13 103	13 446	13 813	14 664	13 727	12 531	13 254	13 578	13 666	13 343
Turkey	4 374	6 002	7 317	8 661	9 684	9 914	12 702	14 654	14 251	11 536
United Kingdom	103 976	108 372	108 996	113 132	111 322	88 704	80 902	52 600	41 299	18 858
United States	161 604	188 030	228 741	298 847	290 294	306 211	365 929	444 214	416 188	410 447
OECD TOTAL	1032 873	1108 715	1194 562	1354 205	1321 363	1231 972	1366 260	1423 034	1369 526	1377 069
OECD North America	166 192	190 542	225 790	290 345	285 638	304 856	371 139	447 433	409 037	390 897
OECD Pacific	228 727	241 708	257 839	294 978	293 625	271 254	286 451	299 488	295 000	312 713
OECD Europe	637 954	676 465	710 933	768 882	742 100	655 862	708 670	676 113	665 489	673 459
IEA Total*	1015 810	1088 626	1169 746	1323 493	1293 738	1204 663	1338 317	1395 352	1347 152	1359 883
EU15	599 383	627 694	659 288	711 070	683 879	602 467	654 912	615 665	606 568	618 731

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 3: Net Imports of Total Oil (continued)
Tableau 3 : Importations nettes de pétrole (suite)

000 metric tons

1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	
11 136	10 465	10 394	9 078	4 782	833	- 52	2 042	1 957	6 512	Australie
11 178	9 783	8 622	8 297	8 732	8 595	9 322	9 594	8 926	9 162	Autriche
25 856	21 192	21 904	19 984	18 647	19 186	22 909	22 231	22 731	22 859	Belgique
8 767	9 249	- 682	-9 606	-11 028	-16 802	-13 596	-13 104	-19 935	-12 527	Canada
10 900	11 143	10 655	10 048	10 114	10 061	10 016	10 165	9 490	9 781	République Tchèque
13 158	10 502	9 687	8 656	8 294	8 388	7 631	6 088	5 379	3 895	Danemark
13 743	11 657	10 524	10 917	9 239	10 847	11 764	12 659	10 409	11 442	Finlande
112 582	93 700	87 925	82 800	83 773	80 439	80 849	84 096	83 904	85 429	France
145 824	123 455	115 493	113 224	114 719	118 013	128 642	124 247	124 374	116 341	Allemagne
13 191	12 108	10 318	9 872	9 929	10 546	12 193	11 495	12 841	13 525	Grèce
8 300	8 062	7 671	7 886	7 713	7 121	7 201	6 898	6 483	6 158	Hongrie
576	557	522	488	493	537	551	612	579	658	Iceland
5 805	5 028	4 470	4 093	4 227	4 045	5 029	4 456	3 893	4 062	Irlande
98 051	93 434	90 498	83 783	84 958	82 691	83 353	88 731	84 815	90 582	Italie
246 681	222 093	212 029	211 182	219 470	207 540	211 631	213 444	227 015	243 146	Japon
26 805	26 449	26 075	26 772	26 924	26 403	31 464	30 930	36 223	41 221	Corée
1 083	1 031	1 020	976	964	1 052	1 142	1 305	1 299	1 441	Luxembourg
-47 117	-64 062	-84 689	-88 487	-86 929	-81 614	-74 083	-75 544	-73 962	-68 463	México
37 525	31 251	27 747	25 604	25 155	24 349	29 350	26 125	30 642	30 349	Pays-Bas
3 980	3 389	3 103	3 160	3 127	2 877	1 963	2 696	2 042	2 353	Nouvelle Zélande
-14 620	-15 346	-15 698	-22 700	-26 807	-30 108	-32 778	-39 909	-47 790	-65 455	Norvège
17 668	15 548	14 855	14 947	15 815	15 844	16 536	16 393	16 825	16 553	Pologne
9 272	8 495	9 510	9 494	9 840	8 523	9 589	9 599	9 552	12 193	Portugal
48 914	47 686	42 163	41 974	38 546	38 909	38 466	41 285	45 540	47 859	Espagne
25 759	21 164	19 533	17 647	14 877	16 978	19 339	15 363	15 662	14 545	Suède
13 109	11 805	11 169	12 387	11 957	12 004	13 370	11 927	12 282	12 029	Suisse
13 281	13 350	13 754	14 972	14 908	14 974	16 700	19 398	18 860	18 248	Turquie
1 672	-18 205	-28 029	-43 023	-37 537	-49 131	-49 738	-48 088	-35 642	-9 367	Royaume-Uni
329 211	280 813	226 921	225 209	244 643	224 404	279 004	301 978	333 675	361 615	Etats-Unis
1192 290	1005 796	867 464	809 634	829 545	777 504	877 767	897 112	948 069	1026 146	OCDE TOTAL
290 861	226 000	141 550	127 116	146 686	125 988	191 325	213 330	239 778	280 625	OCDE Amérique du N.
288 602	262 396	251 601	250 192	254 303	237 653	245 006	249 112	267 237	293 232	OCDE Pacifique
612 827	517 400	474 313	432 326	428 556	413 863	441 436	434 670	441 054	452 289	OCDE Europe
1194 358	1027 304	910 701	855 914	873 242	816 334	903 299	924 721	968 404	1036 177	Total AIE*
563 613	472 281	431 385	394 298	394 363	383 430	409 840	409 186	424 325	454 317	UE15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 3: Net Imports of Total Oil (continued)
Tableau 3 : Importations nettes de pétrole (suite)

000 metric tons

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Australia	5 283	2 782	4 128	7 503	8 788	7 864	10 229	8 498	5 923	11 504 e
Austria	9 887	10 234	10 127	9 968	10 197	9 663	10 568	10 842	11 494	11 212 e
Belgium	22 227	24 762	25 370	24 603	25 399	24 441	27 928	28 654	30 067	27 201 e
Canada	-14 075	-19 884	-23 742	-25 486	-27 519	-33 784	-34 953	-34 949	-40 051	-29 586 e
Czech Republic	8 597	7 092	7 779	7 274	7 664	7 867	7 999	7 893	8 218	7 805 e
Denmark	3 124	2 261	1 477	1 123	1 336	1 890	1 526	- 193	122	-4 093 e
Finland	10 423	10 273	9 534	9 395	11 970	8 587	9 844	10 306	10 622	-10 574 e
France	85 602	90 729	86 610	85 795	81 173	84 852	89 122	87 850	92 406	90 604 e
Germany	119 579	128 074	131 552	130 408	130 799	129 187	133 869	133 597	137 527	126 040 e
Greece	14 445	14 749	16 380	16 345	14 857	17 274	17 616	18 220	19 475	17 839 e
Hungary	6 555	4 917	5 512	6 108	5 586	5 475	4 910	5 460	6 059	5 190 e
Iceland	729	619	738	723	737	752	803	822	878	916 e
Ireland	4 998	4 874	4 737	5 115	5 495	5 689	6 102	6 674	7 401	8 327 e
Italy	90 361	87 069	90 796	87 962	88 620	90 207	89 493	88 431	90 392	86 199 e
Japan	252 374	253 795	258 628	256 831	271 928	269 336	273 329	273 648	254 047	259 001 e
Korea	50 428	57 717	72 188	81 131	89 703	95 719	104 877	111 997	94 459	102 728 e
Luxembourg	1 596	1 821	1 922	1 875	1 895	1 720	1 823	1 876	2 000	2 056 e
Mexico	-68 918	-72 301	-72 235	-72 762	-66 719	-70 329	-76 270	-81 623	-81 529	-74 885 e
Netherlands	30 741	32 684	33 664	32 411	33 665	32 496	34 850	36 282	36 274	36 464 e
New Zealand	2 374	2 312	2 584	2 598	3 270	3 782	3 756	3 438	4 047	4 341 e
Norway	-71 352	-84 629	-97 881	-104 663	-119 849	-129 396	-146 236	-147 316	-140 804	-140 239 e
Poland	14 347	12 679	13 775	14 689	14 456	15 422	17 322	18 119	18 437	18 620 e
Portugal	12 197	12 384	13 575	12 797	12 699	14 083	13 291	14 351	15 734	16 515 e
Spain	48 706	49 409	52 168	49 943	54 125	58 654	57 925	62 417	67 376	68 976 e
Sweden	14 954	14 556	14 608	15 093	16 872	15 801	17 236	16 821	17 818	16 078 e
Switzerland	12 845	12 843	12 959	11 737	12 327	11 669	12 208	12 676	13 108	12 100 e
Turkey	20 270	17 097	19 556	23 591	22 945	26 418	27 637	26 605	26 681	26 119 e
United Kingdom	-10 393	-7 257	-9 624	-15 518	-41 829	-47 565	-45 828	-47 257	-49 579	-60 784 e
United States	361 216	338 450	359 745	393 796	414 689	405 952	435 960	467 893	497 065	490 487 e
OECD TOTAL	1039 120	1010 111	1046 630	1070 385	1085 279	1063 726	1106 936	1142 032	1155 667	1147 309 e
OECD North America	278 223	246 265	263 768	295 548	320 451	301 839	324 737	351 321	375 485	386 016 e
OECD Pacific	310 459	316 606	337 528	348 063	373 689	376 701	392 191	397 581	358 476	377 574 e
OECD Europe	450 438	447 240	445 334	426 774	391 139	385 186	390 008	393 130	421 706	383 719 e
IEA Total*	1042 534	1011 397	1032 164	1046 604	1047 102	1022 162	1060 204	1092 717	1123 422	1099 930 e
EU15	458 447	476 622	482 896	467 315	447 273	446 979	465 365	468 871	489 129	453 208 e

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

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

1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	
15 795	9 669	8 484	8 657	8 921	8 294	8 404	8 953	10 244	10 196	Australia
3 575	5 095	5 828	6 633	6 505	6 145	7 348	7 018	8 158	9 061	Austria
29 862	30 795	36 089	37 320	30 472	29 404	29 226	36 567	33 577	34 237	Belgium
-4 877	-3 856	-8 059	-13 560	-4 235	3 690	9 907	13 896	14 404	11 894	Canada
-	5 972	6 529	7 193	7 567	7 280	7 868	8 985	9 068	9 562	Czech Republic
10 162	10 544	10 034	9 760	9 363	7 909	7 634	7 284	7 681	8 466	Denmark
9 551	8 945	9 235	9 524	9 468	9 642	11 136	11 517	10 454	12 716	Finland
101 343	107 587	117 793	134 920	129 814	106 081	121 143	117 397	115 635	127 156	France
111 023	113 760	117 734	126 630	119 070	106 712	119 276	118 157	115 680	126 837	Germany
5 015	5 381	7 044	13 717	11 514	10 428	11 870	9 898	11 620	15 699	Greece
4 137	4 704	5 360	6 064	6 613	7 598	7 799	7 715	8 497	8 585	Hungary
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Iceland
2 722	2 967	2 715	2 684	2 684	2 574	1 944	2 276	2 294	2 324	Ireland
114 749	117 582	119 857	128 944	119 966	95 859	102 778	106 907	111 490	116 345	Italy
167 430	188 992	203 775	245 094	239 696	224 590	229 423	237 220	230 555	239 096	Japan
9 383	11 591	12 562	14 004	15 292	15 983	17 966	20 970	22 596	25 171	Korea
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Luxembourg
-	101	1 623	3 552	73	-5 048	-5 061	-10 825	-19 562	-28 590	Mexico
60 116	60 731	67 788	72 161	64 576	55 219	63 881	58 927	55 689	59 380	Netherlands
3 030	2 950	3 160	3 176	3 467	2 912	2 951	2 694	2 417	2 591	New Zealand
5 966	5 472	4 904	4 545	4 748	-1 867	-5 498	-4 798	-8 226	-10 207	Norway
7 011	7 984	9 703	11 140	10 582	13 306	15 095	16 404	16 615	16 608	Poland
3 644	4 067	4 383	4 348	5 758	5 573	5 971	6 214	6 296	8 485	Portugal
32 174	35 435	37 436	42 970	43 660	41 072	48 517	47 563	46 758	47 125	Spain
11 762	11 911	11 202	10 606	10 026	12 312	13 571	14 288	15 519	15 796	Sweden
5 538	5 363	5 363	6 180	5 999	4 702	4 866	4 594	4 246	4 633	Switzerland
3 845	5 469	7 969	9 306	9 962	9 634	11 230	12 065	10 354	8 174	Turkey
100 973	106 167	104 148	112 237	111 418	89 842	86 181	53 844	42 943	19 811	United Kingdom
70 933	90 976	119 359	171 241	179 501	247 211	303 679	368 720	349 711	358 728	United States
884 862	956 354	1032 018	1189 046	1162 480	1117 057	1239 105	1284 450	1234 713	1259 879	OECD TOTAL
66 056	87 221	112 923	161 233	175 339	245 853	308 525	371 791	344 553	342 032	OECD North America
195 638	213 202	227 981	270 931	267 376	251 779	258 744	269 837	265 812	277 054	OECD Pacific
623 168	655 931	691 114	756 882	719 765	619 425	671 836	642 822	624 348	640 793	OECD Europe
868 468	936 678	1008 130	1160 350	1136 533	1092 816	1211 105	1257 901	1215 064	1246 690	IEA Total*
596 671	620 967	651 286	712 454	674 294	578 772	630 476	597 857	583 794	603 438	EU15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

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

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Australia	10 098	9 841	10 799	9 914	6 474	1 627	939	1 737	2 819	6 236
Austria	8 585	7 670	6 287	5 764	6 481	6 814	7 162	7 345	6 663	7 269
Belgium	33 436	28 832	24 830	22 901	22 961	20 302	26 172	26 903	25 698	26 759
Canada	12 369	12 522	1 011	-6 638	-9 197	-13 587	-12 950	-12 435	-16 988	-11 702
Czech Republic	9 213	9 488	8 950	8 781	8 654	8 759	8 940	9 075	8 874	8 804
Denmark	6 355	5 432	4 189	4 895	4 909	3 991	4 039	3 109	3 069	2 941
Finland	12 876	10 774	9 700	10 304	9 343	9 828	9 316	10 685	8 937	8 832
France	113 557	95 133	80 807	74 537	75 134	75 547	71 322	68 216	74 320	72 856
Germany	119 561	99 434	93 114	85 013	86 213	83 527	86 024	83 631	91 141	86 185
Greece	14 534	16 207	13 701	12 079	11 392	10 516	15 492	14 982	14 386	14 276
Hungary	7 451	7 220	6 980	7 589	7 484	6 427	6 783	6 469	6 918	6 321
Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	2 034	668	541	1 174	1 220	1 247	1 507	1 482	1 377	1 573
Italy	94 322	92 952	86 002	77 425	76 878	74 902	83 013	78 281	77 797	80 393
Japan	218 760	195 697	182 603	176 765	182 611	168 791	165 656	157 944	165 218	178 667
Korea	24 812	24 975	24 202	26 172	27 094	26 908	31 216	29 330	35 425	40 219
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-45 601	-60 689	-82 550	-85 063	-84 669	-79 373	-71 276	-74 556	-72 460	-70 675
Netherlands	49 891	38 370	37 187	39 989	44 189	38 356	45 704	47 205	50 387	50 089
New Zealand	2 633	2 303	1 784	1 713	1 747	644	879	2 190	2 153	2 602
Norway	-15 692	-15 576	-16 226	-22 854	-27 016	-30 410	-34 250	-39 399	-47 081	-64 225
Poland	16 351	13 514	13 227	13 105	13 636	13 714	14 142	14 172	14 995	14 727
Portugal	8 316	7 585	7 970	7 927	7 662	7 193	8 267	8 042	8 539	10 285
Spain	47 516	45 677	43 054	42 940	41 794	44 238	47 066	45 510	50 093	51 486
Sweden	17 713	14 647	13 264	14 744	13 629	14 135	15 907	15 009	14 649	16 166
Switzerland	4 604	3 989	4 060	4 309	4 224	4 213	4 298	4 183	3 959	3 064
Turkey	10 490	11 598	14 033	14 127	15 589	15 452	16 982	20 155	21 695	18 615
United Kingdom	6 537	-15 351	-27 916	-39 599	-48 141	-47 404	-46 228	-41 677	-29 058	-2 116
United States	289 440	247 619	204 616	196 980	205 905	196 213	246 451	270 284	290 774	328 872
OECD TOTAL	1080 161	910 531	766 219	704 993	706 200	662 570	752 573	757 872	814 299	888 519
OECD North America	256 208	199 452	123 077	105 279	112 039	103 253	162 225	183 293	201 326	246 495
OECD Pacific	256 303	232 816	219 388	214 564	217 926	197 970	198 690	191 201	205 615	227 724
OECD Europe	567 650	478 263	423 754	385 150	376 235	361 347	391 658	383 378	407 358	414 300
IEA Total*	1084 599	932 731	811 340	750 779	750 139	701 321	778 491	788 926	836 339	904 248
EU15	535 233	448 030	392 730	360 093	353 664	343 192	374 763	368 723	397 998	426 994

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

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

1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	
4 327	3 337	5 043	7 694	8 622	7 321	10 261	8 871	6 935	11 126 e	Australie
7 906	8 218	8 403	8 171	8 362	8 136	8 469	9 110	9 053	8 431 e	Autriche
26 708	30 198	29 772	28 316	28 680	26 411	31 849	33 065	34 580	32 198 e	Belgique
-10 080	-14 794	-20 316	-20 633	-22 661	-28 625	-27 814	-28 272	-34 676	-22 863 e	Canada
7 392	6 282	6 611	6 055	6 712	6 966	7 412	6 911	6 857	5 935 e	République Tchèque
2 008	1 232	1 031	232	- 358	1 616	1 640	-1 181	-2 348	-5 052 e	Danemark
8 713	9 925	8 865	8 468	10 111	8 642	9 999	10 129	11 931	11 257 e	Finlande
75 274	77 575	76 011	77 602	76 443	78 246	83 292	87 053	89 052	80 882 e	France
88 060	88 752	98 857	99 476	105 141	100 113	101 827	96 961	107 990	102 191 e	Allemagne
14 698	13 430	15 784	13 531	14 362	16 871	18 286	18 337	19 206	17 171 e	Grèce
6 418	5 284	5 702	6 026	5 524	5 869	5 228	5 669	6 151	5 787 e	Hongrie
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Iceland
2 007	1 738	2 004	1 889	2 321	2 253	2 167	2 909	3 148	2 848 e	Irlande
83 713	84 221	86 306	85 418	85 070	81 907	81 421	87 255	91 186	87 603 e	Italie
194 623	206 548	214 171	217 617	231 487	228 435	225 355	232 117	217 561	213 753 e	Japon
41 841	54 180	69 115	76 060	79 522	87 351	99 886	121 066	113 702	120 252 e	Corée
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Luxembourg
-69 631	-74 849	-74 847	-73 360	-71 087	-70 781	-80 191	-89 880	-90 888	-84 064 e	México
47 700	51 652	55 180	54 416	55 218	58 621	60 748	60 124	61 711	58 796 e	Pays-Bas
2 313	2 284	2 302	2 523	2 818	2 890	2 672	2 402	3 334	3 242 e	Nouvelle Zélande
-66 622	-80 699	-92 011	-98 993	-113 419	-124 337	-140 638	-141 801	-135 022	-134 733 e	Norvège
13 129	11 548	13 178	13 940	13 413	14 059	14 984	15 115	15 742	16 252 e	Pologne
11 189	10 237	11 727	11 508	13 824	13 465	12 121	13 480	13 919	14 007 e	Portugal
53 268	52 931	54 892	52 506	54 776	55 666	54 938	56 636	60 679	58 911 e	Espagne
17 016	16 238	17 024	17 832	18 175	17 807	18 955	20 071	19 847	19 253 e	Suède
3 128	4 671	4 317	4 764	4 876	4 657	5 323	4 984	5 070	5 093 e	Suisse
20 062	17 632	19 316	21 976	21 822	24 694	24 224	23 336	23 734	22 985 e	Turquie
-4 339	2 371	1 343	-1 105	-28 882	-34 552	-30 592	-29 223	-36 656	-50 250 e	Royaume-Uni
339 415	331 264	351 786	391 677	407 173	407 636	427 639	462 285	481 670	475 354 e	Etats-Unis
920 236	921 406	971 566	1013 606	1018 045	1001 337	1029 461	1087 529	1103 468	1076 365 e	OCDE TOTAL
259 704	241 621	256 623	297 684	313 425	308 230	319 634	344 133	356 106	368 427 e	OCDE Amérique du N.
243 104	266 349	290 631	303 894	322 449	325 997	338 174	364 456	341 532	348 373 e	OCDE Pacifique
417 428	413 436	424 312	412 028	382 171	367 110	371 653	378 940	405 830	359 565 e	OCDE Europe
934 897	930 527	964 120	996 966	996 197	970 708	994 782	1041 228	1064 912	1023 925 e	Total AIE*
433 921	448 718	467 199	458 260	443 243	435 202	455 120	464 726	483 298	438 246 e	UE15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 5: Net Imports of Petroleum Products
Tableau 5 : Importations nettes de produits pétroliers

000 metric tons

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Australia	1 441	1 338	1 430	395	1 730	130	525	395	- 115	562
Austria	3 141	2 708	2 589	3 002	2 263	2 245	2 476	2 397	2 163	2 173
Belgium	-3 000	-2 518	-7 030	-6 483	-1 827	-3 878	-3 330	-10 005	-6 432	-5 247
Canada	9 465	6 052	2 443	- 347	-1 751	-2 271	- 987	- 524	-3 625	-3 796
Czech Republic	-	1 382	1 484	1 664	1 684	2 395	1 964	1 875	1 872	1 626
Denmark	8 964	8 015	9 324	8 693	8 265	8 568	8 498	9 576	8 600	7 048
Finland	2 788	2 939	3 766	4 171	4 182	3 049	2 115	1 768	1 311	1 952
France	-4 377	-3 685	-3 404	-6 109	-4 278	-3 450	-1 470	-5 566	-3 853	-5 978
Germany	21 518	24 872	28 779	31 319	26 235	28 646	32 823	33 461	38 826	32 429
Greece	1 566	1 972	2 311	-2 426	- 786	-2 492	- 270	525	370	-2 708
Hungary	159	452	130	425	683	448	333	695	1 368	1 235
Iceland	525	544	536	678	634	565	560	630	614	649
Ireland	1 520	2 115	2 345	2 725	2 761	2 593	3 376	3 559	3 758	4 027
Italy	-25 467	-23 509	-22 130	-23 914	-17 384	-5 606	-4 984	-9 728	-15 343	-15 233
Japan	31 387	27 393	28 234	23 581	24 069	18 793	27 454	28 099	27 790	32 374
Korea	- 558	-1 037	- 697	- 999	- 822	- 745	-1 316	- 142	230	1 424
Luxembourg	1 340	1 421	1 477	1 666	1 479	1 323	1 425	1 410	1 408	1 318
Mexico	-	215	1 042	1 853	1 257	2 274	1 351	672	1 632	942
Netherlands	-24 161	-25 946	-29 354	-31 962	-28 736	-23 628	-26 232	-23 363	-18 415	-18 657
New Zealand	819	812	891	1 070	1 272	1 297	1 044	1 299	1 283	1 299
Norway	2 594	2 122	1 822	2 294	1 690	251	333	737	947	809
Poland	702	691	47	484	609	974	- 652	- 27	249	982
Portugal	1 001	1 253	1 286	1 734	932	1 081	1 422	1 203	1 048	477
Spain	-3 893	-2 486	-3 746	-2 714	-1 272	- 306	-1 303	- 947	639	1 480
Sweden	18 769	17 371	16 941	18 019	17 847	16 688	15 169	14 762	10 338	13 165
Switzerland	7 565	8 083	8 450	8 484	7 728	7 829	8 388	8 984	9 420	8 710
Turkey	529	533	- 652	- 645	- 278	280	1 472	2 589	3 897	3 362
United Kingdom	3 003	2 205	4 848	895	- 96	-1 138	-5 279	-1 244	-1 644	- 953
United States	90 671	97 054	109 382	127 606	110 793	59 000	62 250	75 494	66 477	51 719
OECD TOTAL	148 011	152 361	162 544	165 159	158 883	114 915	127 155	138 584	134 813	117 190
OECD North America	100 136	103 321	112 867	129 112	110 299	59 003	62 614	75 642	64 484	48 865
OECD Pacific	33 089	28 506	29 858	24 047	26 249	19 475	27 707	29 651	29 188	35 659
OECD Europe	14 786	20 534	19 819	12 000	22 335	36 437	36 834	33 291	41 141	32 666
IEA Total*	147 342	151 948	161 616	163 143	157 205	111 847	127 212	137 451	132 088	113 193
EU15	2 712	6 727	8 002	-1 384	9 585	23 695	24 436	17 808	22 774	15 293

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 5: Net Imports of Petroleum Products (continued)
Tableau 5 : Importations nettes de produits pétroliers (suite)

000 metric tons

1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	
1 038	624	- 405	- 836	-1 692	- 794	- 991	305	- 862	276	Australie
2 593	2 113	2 335	2 533	2 251	1 781	2 160	2 249	2 263	1 893	Autriche
-7 580	-7 640	-2 926	-2 917	-4 314	-1 116	-3 263	-4 672	-2 967	-3 900	Belgique
-3 602	-3 273	-1 693	-2 968	-1 831	-3 215	- 646	- 669	-2 947	- 825	Canada
1 687	1 655	1 705	1 267	1 460	1 302	1 076	1 090	616	977	République Tchèque
6 803	5 070	5 498	3 761	3 385	4 397	3 592	2 979	2 310	954	Danemark
867	883	824	613	- 104	1 019	2 448	1 974	1 472	2 610	Finlande
- 975	-1 433	7 118	8 263	8 639	4 892	9 527	15 880	9 584	12 573	France
26 263	24 021	22 379	28 211	28 506	34 486	42 618	40 616	33 233	30 156	Allemagne
-1 343	-4 099	-3 383	-2 207	-1 463	30	-3 299	-3 487	-1 545	- 751	Grèce
849	842	691	297	229	694	418	429	- 435	- 163	Hongrie
576	557	522	488	493	537	551	612	579	658	Iceland
3 771	4 360	3 929	2 919	3 007	2 798	3 522	2 974	2 516	2 489	Irlande
3 729	482	4 496	6 358	8 080	7 789	340	10 450	7 018	10 189	Italie
27 921	26 396	29 426	34 417	36 859	38 749	45 975	55 500	61 797	64 479	Japon
1 993	1 474	1 873	600	- 170	- 505	248	1 600	798	1 002	Corée
1 083	1 031	1 020	976	964	1 052	1 142	1 305	1 299	1 441	Luxembourg
-1 516	-3 373	-2 139	-3 424	-2 260	-2 241	-2 807	- 988	-1 502	2 212	México
-12 366	-7 119	-9 440	-14 385	-19 034	-14 007	-16 354	-21 080	-19 745	-19 740	Pays-Bas
1 347	1 086	1 319	1 447	1 380	2 233	1 084	506	- 111	- 249	Nouvelle Zélande
1 072	230	528	154	209	302	1 472	- 510	- 709	-1 230	Norvège
1 317	2 034	1 628	1 842	2 179	2 130	2 394	2 221	1 830	1 826	Pologne
956	910	1 540	1 567	2 178	1 330	1 322	1 557	1 013	1 908	Portugal
1 398	2 009	- 891	- 966	-3 248	-5 329	-8 600	-4 225	-4 553	-3 627	Espagne
8 046	6 517	6 269	2 903	1 248	2 843	3 432	354	1 013	-1 621	Suède
8 505	7 816	7 109	8 078	7 733	7 791	9 072	7 744	8 323	8 965	Suisse
2 791	1 752	- 279	845	- 681	- 478	- 282	- 757	-2 835	- 367	Turquie
-4 865	-2 854	- 113	-3 424	10 604	-1 727	-3 510	-6 411	-6 584	-7 251	Royaume-Uni
39 771	33 194	22 305	28 229	38 738	28 191	32 553	31 694	42 901	32 743	Etats-Unis
112 129	95 265	101 245	104 641	123 345	114 934	125 194	139 240	133 770	137 627	OCDE TOTAL
34 653	26 548	18 473	21 837	34 647	22 735	29 100	30 037	38 452	34 130	OCDE Amérique du N.
32 299	29 580	32 213	35 628	36 377	39 683	46 316	57 911	61 622	65 508	OCDE Pacifique
45 177	39 137	50 559	47 176	52 321	52 516	49 778	51 292	33 696	37 989	OCDE Europe
109 759	94 573	99 361	105 135	123 103	115 013	124 808	135 795	132 065	131 929	Total AIE*
28 380	24 251	38 655	34 205	40 699	40 238	35 077	40 463	26 327	27 323	UE15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 5: Net Imports of Petroleum Products (continued)
Tableau 5 : Importations nettes de produits pétroliers (suite)

000 metric tons

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Australia	956	- 555	- 915	- 191	166	543	- 32	- 373	-1 012	378 e
Austria	1 981	2 016	1 724	1 797	1 835	1 527	2 099	1 732	2 441	2 781 e
Belgium	-4 481	-5 436	-4 402	-3 713	-3 281	-1 970	-3 921	-4 411	-4 513	-4 997 e
Canada	-3 995	-5 090	-3 426	-4 853	-4 858	-5 159	-7 139	-6 677	-5 375	-6 723 e
Czech Republic	1 205	810	1 168	1 219	952	901	587	982	1 361	1 870 e
Denmark	1 116	1 029	446	891	1 694	274	- 114	988	2 470	959 e
Finland	1 710	348	669	927	1 859	- 55	- 155	177	-1 309	- 683 e
France	10 328	13 154	10 599	8 193	4 730	6 606	5 830	797	3 354	9 722 e
Germany	31 519	39 322	32 695	30 932	25 658	29 074	32 042	36 636	29 537	23 849 e
Greece	- 253	1 319	596	2 814	495	403	- 670	- 117	269	668 e
Hungary	137	- 367	- 190	82	62	- 394	- 318	- 209	- 92	- 597 e
Iceland	729	619	738	723	737	752	803	822	878	916 e
Ireland	2 991	3 136	2 733	3 226	3 174	3 436	3 935	3 765	4 253	5 479 e
Italy	6 648	2 848	4 490	2 544	3 550	8 300	8 072	1 176	- 794	-1 404 e
Japan	57 751	47 247	44 457	39 214	40 441	40 901	47 974	41 531	36 486	45 248 e
Korea	8 587	3 537	3 073	5 071	10 181	8 368	4 991	-9 069	-19 243	-17 524 e
Luxembourg	1 596	1 821	1 922	1 875	1 895	1 720	1 823	1 876	2 000	2 056 e
Mexico	713	2 548	2 612	598	4 368	452	3 921	8 257	9 359	9 179 e
Netherlands	-16 959	-18 968	-21 516	-22 005	-21 553	-26 125	-25 898	-23 842	-25 437	-22 332 e
New Zealand	61	28	282	75	452	892	1 084	1 036	713	1 099 e
Norway	-4 730	-3 930	-5 870	-5 670	-6 430	-5 059	-5 598	-5 515	-5 782	-5 506 e
Poland	1 218	1 131	597	749	1 043	1 363	2 338	3 004	2 695	2 368 e
Portugal	1 008	2 147	1 848	1 289	-1 125	618	1 170	871	1 815	2 508 e
Spain	-4 562	-3 522	-2 724	-2 563	- 651	2 988	2 987	5 781	6 697	10 065 e
Sweden	-2 062	-1 682	-2 416	-2 739	-1 303	-2 006	-1 719	-3 250	-2 029	-3 175 e
Switzerland	9 717	8 172	8 642	6 973	7 451	7 012	6 885	7 692	8 038	7 007 e
Turkey	208	- 535	240	1 615	1 123	1 724	3 413	3 269	2 947	3 134 e
United Kingdom	-6 054	-9 628	-10 967	-14 413	-12 947	-13 013	-15 236	-18 034	-12 923	-10 534 e
United States	21 801	7 186	7 959	2 119	7 516	-1 684	8 321	5 608	15 395	15 133 e
OECD TOTAL	118 884	88 705	75 064	56 779	67 234	62 389	77 475	54 503	52 199	70 944 e
OECD North America	18 519	4 644	7 145	-2 136	7 026	-6 391	5 103	7 188	19 379	17 589 e
OECD Pacific	67 355	50 257	46 897	44 169	51 240	50 704	54 017	33 125	16 944	29 201 e
OECD Europe	33 010	33 804	21 022	14 746	8 968	18 076	18 355	14 190	15 876	24 154 e
IEA Total*	107 637	80 870	68 044	49 638	50 905	51 454	65 422	51 489	58 510	76 005 e
EU15	24 526	27 904	15 697	9 055	4 030	11 777	10 245	4 145	5 831	14 962 e

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

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

1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	
23 846	23 780	22 899	26 920	26 846	27 418	27 956	29 553	29 441	30 113	Australia
6 204	7 668	8 291	9 226	8 698	8 248	9 319	8 759	9 989	10 718	Austria
29 864	30 243	36 501	37 248	30 348	29 266	29 267	36 466	33 880	34 004	Belgium
63 124	68 558	75 928	82 996	87 241	84 988	85 108	89 612	88 804	95 306	Canada
-	6 007	6 568	7 236	7 612	7 652	8 251	9 191	9 508	9 887	Czech Republic
10 206	10 551	10 152	10 107	9 324	8 086	8 215	8 212	8 605	8 748	Denmark
8 240	8 876	9 646	9 297	9 549	8 789	11 214	11 868	11 283	12 360	Finland
102 480	108 802	119 963	134 215	127 258	109 050	123 510	120 700	119 450	129 710	France
120 545	122 929	127 588	138 364	131 625	116 577	128 000	127 236	126 680	139 057	Germany
5 053	5 385	6 723	12 600	11 163	11 627	11 099	10 552	11 568	15 425	Greece
6 016	6 526	7 084	7 838	8 575	9 595	9 883	10 207	10 882	10 942	Hungary
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Iceland
2 762	2 927	2 748	2 920	2 715	2 574	1 944	2 310	2 241	2 313	Ireland
118 625	120 848	124 918	132 723	123 705	102 827	108 132	109 733	116 227	119 444	Italy
160 986	179 725	189 932	224 920	220 097	204 063	211 327	217 626	215 755	220 501	Japan
9 383	11 655	12 264	14 565	15 039	16 390	18 792	20 679	22 662	24 819	Korea
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Luxembourg
-	24 648	26 576	28 348	31 593	32 558	36 536	41 205	43 394	46 626	Mexico
62 220	61 244	70 009	73 505	64 688	57 176	65 264	60 958	60 803	65 916	Netherlands
3 030	2 950	3 301	3 311	3 561	3 005	3 493	3 256	2 989	3 084	New Zealand
5 792	5 811	6 150	6 497	6 362	7 730	8 369	8 463	8 739	8 730	Norway
7 795	8 764	10 368	11 221	11 636	13 836	15 613	16 601	17 100	16 745	Poland
3 684	4 116	4 363	4 274	5 780	5 661	5 811	5 880	6 581	8 378	Portugal
32 329	35 207	37 564	43 070	44 987	43 899	51 235	47 533	49 671	48 706	Spain
11 764	11 542	11 376	10 699	10 184	11 597	14 692	15 024	15 627	16 178	Sweden
5 519	5 349	5 385	6 181	5 953	4 690	4 911	4 593	4 277	4 620	Switzerland
7 219	8 861	10 953	12 981	12 970	13 046	13 487	14 680	13 214	11 210	Turkey
101 837	105 217	106 730	114 191	111 055	94 851	98 505	94 359	96 390	97 854	United Kingdom
570 901	588 382	615 712	649 766	631 409	679 899	722 651	787 003	793 583	788 969	United States
1479 424	1576 571	1669 692	1815 219	1759 973	1715 098	1832 584	1912 259	1929 343	1980 363	OECD TOTAL
634 025	681 588	718 216	761 110	750 243	797 445	844 295	917 820	925 781	930 901	OECD North America
197 245	218 110	228 396	269 716	265 543	250 876	261 568	271 114	270 847	278 517	OECD Pacific
648 154	676 873	723 080	784 393	744 187	666 777	726 721	723 325	732 715	770 945	OECD Europe
1462 246	1531 504	1620 484	1761 085	1701 705	1652 314	1761 643	1833 774	1846 187	1892 173	IEA Total*
615 813	635 555	676 572	732 439	691 079	610 228	666 207	659 590	668 995	708 811	EU15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

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

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Australia	29 328	27 672	28 588	26 952	27 344	27 252	26 736	26 741	27 884	29 332
Austria	10 185	8 986	7 836	7 054	7 595	8 224	8 259	8 273	8 204	8 260
Belgium	33 631	29 323	24 968	23 145	23 679	20 489	27 659	28 480	29 531	30 225
Canada	92 908	84 810	74 547	72 321	74 083	73 995	72 224	77 500	80 828	82 082
Czech Republic	9 686	9 957	9 280	9 208	9 150	9 234	9 352	9 468	9 390	9 279
Denmark	6 649	6 229	6 031	6 947	7 342	6 983	7 736	7 629	7 958	8 369
Finland	12 671	11 315	9 632	10 672	10 593	10 498	9 436	10 527	10 428	9 240
France	116 317	99 311	85 190	80 847	79 327	79 852	76 731	73 276	78 318	78 223
Germany	138 234	122 532	119 195	113 990	112 936	111 268	109 285	106 254	112 676	108 264
Greece	14 268	15 934	15 104	14 077	12 693	12 138	16 105	16 451	15 902	16 454
Hungary	10 084	10 043	9 481	9 122	9 428	9 257	9 481	9 162	9 873	9 496
Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	2 036	735	500	1 187	1 239	1 335	1 544	1 516	1 387	1 495
Italy	99 247	96 736	89 222	83 882	82 479	79 091	89 308	85 630	86 840	88 362
Japan	203 677	185 591	169 357	162 880	168 462	157 185	151 639	145 955	151 266	159 953
Korea	24 413	24 197	23 480	25 867	27 400	27 291	28 457	28 618	34 792	40 261
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	55 212	61 517	60 859	58 823	64 131	65 288	63 614	65 811	65 234	67 492
Netherlands	57 537	51 497	53 690	59 589	62 350	55 808	67 669	67 845	69 505	69 863
New Zealand	2 913	2 757	2 300	2 463	2 516	1 536	2 660	3 685	4 146	4 599
Norway	7 884	7 306	7 042	7 270	7 557	7 742	7 709	9 274	8 401	10 030
Poland	16 315	13 745	13 476	13 726	13 715	14 196	14 541	14 718	15 496	15 778
Portugal	7 685	8 039	8 045	8 280	7 576	7 263	8 584	7 716	8 624	10 706
Spain	49 326	46 719	45 498	46 118	45 531	45 911	50 597	48 739	52 139	52 553
Sweden	17 689	14 032	13 004	14 579	14 383	14 175	16 162	16 404	15 818	17 022
Switzerland	4 590	4 018	4 057	4 317	4 225	4 197	4 300	4 162	4 005	3 071
Turkey	12 839	13 508	16 530	16 251	17 910	17 957	19 410	22 941	24 059	21 839
United Kingdom	86 393	78 287	77 130	76 880	79 117	78 431	80 155	80 263	85 662	87 699
United States	723 401	679 605	645 007	633 027	658 205	653 248	690 453	699 100	717 499	730 108
OECD TOTAL	1845 118	1714 401	1619 049	1589 474	1630 966	1599 844	1669 806	1676 138	1735 865	1770 055
OECD North America	871 521	825 932	780 413	764 171	796 419	792 531	826 291	842 411	863 561	879 682
OECD Pacific	260 331	240 217	223 725	218 162	225 722	213 264	209 492	204 999	218 088	234 145
OECD Europe	713 266	648 252	614 911	607 141	608 825	594 049	634 023	628 728	654 216	656 228
IEA Total*	1749 178	1614 942	1521 234	1491 058	1525 720	1493 069	1563 194	1566 991	1620 343	1646 524
EU15	651 868	589 675	555 045	547 247	546 840	531 466	569 230	559 003	582 992	586 735

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

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

1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	
29 571	30 331	31 463	32 639	33 059	33 552	35 159	36 136	37 309	36 375 e	Australie
8 905	9 312	9 591	9 631	9 815	9 271	9 687	10 324	10 034	9 619 e	Autriche
29 591	32 754	32 625	31 649	32 094	29 327	35 562	36 984	38 232	36 165 e	Belgique
84 116	80 987	78 731	81 258	82 979	82 451	87 027	89 162	89 857	92 626 e	Canada
7 950	6 846	7 164	6 594	6 966	7 284	7 859	7 486	7 168	6 306 e	République Tchèque
7 922	8 205	8 511	8 605	8 877	9 765	10 712	8 627	7 829	8 143 e	Danemark
10 479	10 799	10 677	10 214	12 078	11 823	12 588	11 537	13 370	13 114 e	Finlande
78 859	81 740	80 462	82 991	80 546	82 301	86 427	91 215	94 380	85 998 e	France
107 691	105 661	113 219	117 444	121 267	115 947	117 265	112 907	119 039	117 140 e	Allemagne
16 549	15 234	16 073	14 186	16 383	17 765	20 396	20 717	21 118	18 979 e	Grèce
8 751	8 261	8 134	8 476	7 884	8 402	7 630	7 906	7 976	8 023 e	Hongrie
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Iceland
1 732	1 811	1 977	1 895	2 314	2 256	2 127	2 921	3 177	2 822 e	Irlande
90 955	93 346	93 392	93 543	93 558	91 658	90 153	97 124	100 622	96 109 e	Italie
175 290	188 051	198 141	203 253	212 067	214 203	212 922	218 869	215 831	212 533 e	Japon
41 693	56 009	69 283	73 808	79 250	89 722	105 102	123 497	117 015	123 124 e	Corée
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Luxembourg
68 467	70 483	69 954	71 815	74 028	70 717	67 048	67 210	69 672	66 605 e	Mexique
68 240	70 733	71 873	73 758	75 282	79 060	80 170	80 040	81 010	77 023 e	Pays-Bas
4 757	4 591	4 759	4 899	5 043	4 800	4 607	5 095	5 236	4 974 e	Nouvelle Zélande
13 229	12 522	14 179	14 099	14 706	12 904	14 569	15 231	14 891	15 384 e	Norvège
13 198	12 036	13 734	14 573	14 986	15 001	15 983	16 090	17 099	17 959 e	Pologne
10 984	10 283	11 795	11 366	13 931	13 496	12 462	13 141	14 186	13 574 e	Portugal
53 757	54 954	57 264	53 936	56 250	56 342	55 743	57 581	62 291	61 297 e	Espagne
18 060	17 313	18 413	19 816	19 613	19 444	20 586	21 683	21 335	21 292 e	Suède
3 071	4 708	4 293	4 784	4 878	4 675	5 288	4 975	5 075	5 105 e	Suisse
23 026	22 618	23 225	25 720	25 043	27 359	26 461	26 673	27 717	26 044 e	Turquie
88 692	92 001	92 478	96 416	93 298	92 876	96 794	97 157	93 928	88 416 e	Royaume-Uni
731 435	722 324	733 214	750 477	756 060	761 518	776 652	795 799	808 264	808 608 e	Etats-Unis
1796 970	1823 913	1874 624	1917 845	1952 255	1963 919	2016 979	2076 087	2103 661	2073 357 e	OCDE TOTAL
884 018	873 794	881 899	903 550	913 067	914 686	930 727	952 171	967 793	967 839 e	OCDE Amérique du N.
251 311	278 982	303 646	314 599	329 419	342 277	357 790	383 597	375 391	377 006 e	OCDE Pacifique
661 641	671 137	689 079	699 696	709 769	706 956	728 462	740 319	760 477	728 512 e	OCDE Europe
1673 612	1685 385	1721 653	1757 649	1783 991	1788 479	1828 846	1869 290	1899 875	1865 669 e	Total AIE*
592 416	604 146	618 350	625 450	635 306	631 331	650 672	661 958	680 551	649 691 e	UE15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 7: Gross Refinery Output of Petroleum Products
Tableau 7 : Production brute des raffineries en produits pétroliers

000 metric tons

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Australia	23 317	21 847	21 434	25 251	28 439	28 673	29 865	30 230	30 065	30 204
Austria	5 905	7 407	7 959	8 817	8 326	8 125	9 018	8 485	9 874	10 613
Belgium	28 241	28 475	34 508	35 510	28 814	28 300	29 137	36 415	33 545	33 862
Canada	62 414	68 786	75 810	82 322	86 637	83 952	83 600	88 420	88 487	95 569
Czech Republic	-	6 115	6 725	7 586	7 785	7 626	8 226	9 133	9 450	9 820
Denmark	9 709	10 264	9 768	9 760	8 930	8 001	8 032	7 996	8 020	8 715
Finland	8 129	8 636	9 462	9 045	9 471	8 608	10 982	11 684	11 104	12 193
France	100 350	106 371	117 136	133 792	126 378	108 180	122 510	119 702	118 583	128 510
Germany	121 136	123 737	128 457	139 508	131 211	118 302	127 304	127 359	126 584	139 461
Greece	4 973	5 309	6 626	12 423	11 067	11 555	11 015	10 458	11 445	15 275
Hungary	5 869	6 509	7 279	7 980	8 646	9 741	9 932	10 202	10 900	11 174
Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	2 648	2 812	2 618	2 675	2 642	2 548	1 928	2 304	2 236	2 302
Italy	116 039	118 722	123 127	130 307	121 479	101 176	106 363	107 806	113 861	117 101
Japan	160 621	179 039	187 983	222 333	215 883	204 735	210 272	215 048	213 895	217 169
Korea	9 416	11 497	12 114	14 989	15 372	16 949	19 274	22 245	24 214	26 243
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	-	22 209	24 308	25 858	29 487	30 402	33 943	37 890	40 308	42 709
Netherlands	61 758	60 850	69 627	73 081	64 360	56 888	64 944	60 668	60 530	65 457
New Zealand	2 990	2 910	3 271	3 265	3 500	2 956	3 451	3 204	2 954	3 037
Norway	5 664	5 695	5 884	6 112	6 069	7 497	8 213	8 385	8 237	8 442
Poland	7 221	8 328	9 853	10 814	10 955	12 919	14 956	15 489	16 041	15 786
Portugal	3 514	4 036	4 303	4 222	5 702	5 484	5 619	5 752	6 471	8 250
Spain	32 369	34 528	37 954	42 423	44 638	42 593	50 126	48 045	48 265	48 256
Sweden	11 396	11 500	11 308	10 542	10 236	11 486	14 358	14 498	15 288	16 100
Switzerland	5 359	5 248	5 274	6 126	5 900	4 634	4 863	4 552	4 236	4 572
Turkey	7 039	8 589	10 727	12 533	12 793	13 011	13 253	14 433	13 053	11 053
United Kingdom	100 722	104 425	105 785	113 004	109 999	92 678	96 626	92 576	95 579	97 121
United States	581 566	598 453	629 402	665 486	647 718	673 127	724 991	788 327	788 157	783 070
OECD TOTAL	1478 365	1572 297	1668 702	1815 764	1762 437	1700 146	1822 801	1901 306	1911 382	1962 064
OECD North America	643 980	689 448	729 520	773 666	763 842	787 481	842 534	914 637	916 952	921 348
OECD Pacific	196 344	215 293	224 802	265 838	263 194	253 313	262 862	270 727	271 128	276 653
OECD Europe	638 041	667 556	714 380	776 260	735 401	659 352	717 405	715 942	723 302	764 063
IEA Total*	1461 728	1530 263	1622 427	1764 103	1706 623	1639 876	1754 628	1825 682	1830 819	1877 326
EU15	606 889	627 072	668 638	725 109	683 253	603 924	657 962	653 748	661 385	703 216

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 7: Gross Refinery Output of Petroleum Products (continued)
Tableau 7 : Production brute des raffineries en produits pétroliers (suite)

000 metric tons

1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	
28 933	28 202	28 770	27 654	27 824	27 826	26 960	27 160	29 034	29 845	Australie
10 091	8 808	7 731	6 966	7 486	8 106	8 171	8 175	8 090	8 144	Autriche
33 439	28 991	24 708	23 009	23 397	20 384	27 524	28 245	29 392	30 031	Belgique
92 595	86 003	74 753	71 263	73 395	72 153	70 829	76 091	80 466	82 025	Canada
9 660	9 903	9 278	9 184	9 123	9 214	9 338	9 454	9 389	9 237	République Tchèque
6 616	6 208	5 968	6 883	7 284	6 937	7 687	7 556	7 892	8 295	Danemark
12 484	11 115	9 499	10 507	10 454	10 339	9 320	10 429	10 310	9 069	Finlande
115 717	98 478	84 483	80 124	78 736	79 376	76 322	72 987	77 898	77 786	France
136 512	120 402	117 460	111 659	110 456	108 912	107 088	103 943	110 415	106 603	Allemagne
14 134	15 795	14 993	13 946	12 591	12 054	16 035	16 352	15 786	16 349	Grèce
10 265	10 049	9 366	9 048	9 352	9 180	9 335	9 049	9 342	8 978	Hongrie
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Icelandie
2 014	730	493	1 187	1 235	1 296	1 518	1 495	1 337	1 495	Irlande
97 992	94 739	87 982	82 679	81 238	78 151	88 380	85 152	86 211	87 688	Italie
200 694	183 263	169 739	163 452	168 260	156 141	151 189	146 388	152 334	159 091	Japon
25 601	25 097	24 523	27 017	28 545	27 682	28 793	28 908	35 085	40 786	Corée
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Luxembourg
50 432	55 809	56 336	54 181	57 260	59 140	59 156	60 933	60 640	62 373	México
57 238	51 244	53 335	59 325	62 060	55 592	67 272	67 432	69 064	69 540	Pays-Bas
2 904	2 749	2 294	2 451	2 498	1 500	2 538	3 613	4 088	4 551	Nouvelle Zélande
7 770	7 209	6 937	7 220	7 594	7 723	7 317	9 319	8 554	9 806	Norvège
15 426	13 045	12 783	13 036	13 104	13 367	13 708	14 266	14 816	14 997	Pologne
7 609	7 945	7 967	8 239	7 515	7 166	8 484	7 631	8 534	10 586	Portugal
48 517	46 294	44 990	45 587	44 994	45 320	49 786	48 015	51 303	51 664	Espagne
17 613	13 755	12 884	14 223	13 944	13 395	14 596	15 479	14 657	16 549	Suède
4 550	3 981	4 021	4 288	4 189	4 166	4 267	4 147	3 981	3 050	Suisse
12 657	13 395	16 403	16 164	17 775	17 834	19 274	22 731	23 919	21 715	Turquie
85 544	77 500	76 296	76 224	78 503	78 076	79 493	79 874	85 321	87 207	Royaume-Uni
723 765	684 431	652 244	634 639	658 022	653 493	687 249	695 157	713 140	723 405	Etats-Unis
1830 772	1705 140	1616 236	1580 155	1616 834	1584 523	1651 629	1659 981	1720 998	1750 865	OCDE TOTAL
866 792	826 243	783 333	760 083	788 677	784 786	817 234	832 181	854 246	867 803	OCDE Amérique du N.
258 132	239 311	225 326	220 574	227 127	213 149	209 480	206 069	220 541	234 273	OCDE Pacifique
705 848	639 586	607 577	599 498	601 030	586 588	624 915	621 731	646 211	648 789	OCDE Europe
1739 313	1611 189	1522 594	1485 921	1517 925	1484 334	1549 972	1555 874	1610 457	1632 709	Total AIE*
645 520	582 004	548 789	540 558	539 893	525 104	561 676	552 765	576 210	581 006	UE15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 7: Gross Refinery Output of Petroleum Products (continued)
Tableau 7 : Production brute des raffineries en produits pétroliers (suite)

000 metric tons

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Australia	30 758	31 574	31 990	33 400	33 997	34 894	36 263	36 652	37 254	36 811 e
Austria	8 783	9 071	9 591	9 631	9 815	9 271	9 687	10 327	9 747	9 474 e
Belgium	29 372	32 494	32 250	31 293	31 807	28 993	35 181	36 644	37 944	35 763 e
Canada	84 184	81 598	79 888	82 303	83 756	83 683	87 750	89 907	90 620	92 889 e
Czech Republic	7 948	6 837	7 151	6 587	6 929	7 260	7 830	7 410	7 092	6 264 e
Denmark	7 848	8 159	8 441	8 556	8 828	9 738	10 628	8 719	7 800	8 031 e
Finland	10 344	10 696	10 605	10 069	11 949	11 533	12 451	11 471	13 171	12 786 e
France	78 333	81 128	79 853	82 022	79 923	81 809	85 749	90 968	93 672	84 843 e
Germany	106 189	104 458	111 845	116 129	119 583	114 414	115 520	111 070	117 200	115 070 e
Greece	16 442	15 114	15 976	14 106	16 283	17 663	20 278	20 624	21 026	18 895 e
Hungary	8 327	7 933	8 146	8 557	8 153	8 272	7 645	7 888	7 972	8 225 e
Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	1 725	1 801	1 973	1 889	2 276	2 257	2 151	2 908	3 163	2 834 e
Italy	90 564	90 906	91 368	92 286	92 461	90 473	89 385	96 152	99 694	94 938 e
Japan	173 817	184 841	195 022	200 510	209 870	210 747	209 350	215 326	212 110	208 234 e
Korea	42 365	57 290	70 811	75 757	79 548	89 464	100 163	120 972	113 963	119 667 e
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	65 927	67 812	67 308	69 062	71 718	68 603	63 895	63 874	67 050	64 098 e
Netherlands	67 905	70 332	71 544	73 463	75 030	78 460	79 715	79 401	80 066	76 263 e
New Zealand	4 682	4 645	4 741	4 878	5 055	4 690	4 565	4 928	5 121	5 034 e
Norway	13 024	12 550	14 158	14 130	14 632	13 093	14 470	15 211	14 799	15 471 e
Poland	12 812	11 568	12 832	13 821	13 653	13 676	15 079	15 586	16 681	17 441 e
Portugal	11 428	10 191	11 653	11 266	13 760	13 346	12 341	13 046	14 019	13 458 e
Spain	52 796	54 809	56 740	54 617	55 689	55 946	53 785	56 746	61 657	60 695 e
Sweden	17 491	17 264	19 354	20 073	19 089	19 185	20 367	21 405	21 001	20 841 e
Switzerland	3 047	4 691	4 263	4 746	4 837	4 636	5 245	4 954	5 061	5 100 e
Turkey	22 884	22 490	23 118	25 568	24 849	27 140	26 249	26 502	27 346	25 653 e
United Kingdom	88 120	91 532	92 007	96 108	92 902	92 615	96 508	96 756	93 564	87 783 e
United States	730 552	724 333	732 835	749 986	754 572	758 614	776 619	794 543	808 363	808 536 e
OECD TOTAL	1787 667	1816 117	1865 463	1910 813	1940 964	1950 475	1998 869	2059 990	2087 156	2055 097 e
OECD North America	880 663	873 743	880 031	901 351	910 046	910 900	928 264	948 324	966 033	965 523 e
OECD Pacific	251 622	278 350	302 564	314 545	328 470	339 795	350 341	377 878	368 448	369 746 e
OECD Europe	655 382	664 024	682 868	694 917	702 448	699 780	720 264	733 788	752 675	719 828 e
IEA Total*	1666 563	1679 447	1714 512	1752 173	1776 045	1778 732	1819 732	1859 558	1889 462	1853 891 e
EU15	587 340	597 955	613 200	621 508	629 395	625 703	643 746	656 237	673 724	641 674 e

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 8: Gross Consumption of Total Oil
Tableau 8 : Consommation brute de pétrole

000 metric tons

1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	
22 615	23 249	23 008	25 022	28 021	28 048	28 418	29 952	30 660	30 774	Australia
8 809	9 839	10 651	11 605	10 240	10 465	11 090	10 962	11 539	12 094	Austria
22 294	22 861	24 595	25 705	22 602	21 641	23 662	23 262	24 806	25 124	Belgium
72 772	74 185	78 785	83 889	86 330	82 376	84 051	86 352	87 499	89 605	Canada
-	7 511	8 225	9 270	9 490	10 035	10 233	11 079	11 218	11 512	Czech Republic
17 378	17 119	17 935	17 046	15 095	15 400	16 223	16 284	15 723	15 867	Denmark
10 398	10 735	12 142	13 402	12 170	12 098	13 012	12 765	12 653	12 805	Finland
90 098	98 285	108 607	120 460	113 152	104 400	112 610	107 077	114 736	115 219	France
134 918	140 034	148 624	159 250	144 647	141 816	149 596	149 079	156 718	160 403	Germany
5 890	6 650	7 838	9 172	8 322	8 371	9 141	9 525	10 846	11 283	Greece
5 860	6 872	7 492	8 227	9 021	9 978	10 204	11 078	12 296	11 685	Hungary
489	533	571	661	618	579	582	609	642	625	Iceland
3 946	4 790	4 821	5 096	5 323	5 055	5 293	5 646	5 910	6 305	Ireland
81 002	86 141	91 716	99 002	97 380	91 228	96 126	91 200	93 847	97 659	Italy
183 586	202 306	216 149	250 331	243 000	227 328	239 081	251 741	255 079	256 595	Japan
8 645	10 134	10 455	13 476	14 055	15 633	17 653	21 018	23 906	26 774	Korea
1 355	1 412	1 479	1 643	1 479	1 312	1 421	1 396	1 403	1 293	Luxembourg
-	24 185	27 858	30 645	33 753	35 977	39 735	42 205	45 649	48 269	Mexico
27 256	26 181	28 352	29 019	25 582	23 575	27 807	26 089	29 419	35 337	Netherlands
3 486	3 402	3 886	4 134	4 299	4 011	4 162	4 053	3 900	3 813	New Zealand
7 524	7 393	7 573	7 737	7 267	7 456	7 959	8 500	8 706	9 169	Norway
7 658	8 321	9 528	10 637	11 366	12 650	13 763	14 861	15 745	15 998	Poland
3 757	4 549	4 920	5 363	5 573	6 034	6 468	6 391	6 713	7 437	Portugal
26 294	29 579	31 124	36 993	40 964	41 788	47 817	44 521	46 058	48 198	Spain
28 568	26 898	27 423	27 273	25 070	25 637	28 105	27 139	25 386	26 307	Sweden
12 472	13 230	13 582	14 728	13 138	12 450	12 978	13 079	13 437	12 882	Switzerland
7 372	8 677	9 973	11 522	11 894	13 203	14 776	16 747	16 969	14 708	Turkey
97 272	98 105	104 766	106 855	100 371	90 131	88 583	89 679	91 679	91 866	United Kingdom
696 525	719 731	777 120	819 268	783 052	753 006	811 060	867 031	878 797	850 488	United States
1588 239	1692 907	1819 198	1957 431	1883 274	1811 681	1931 609	1999 320	2051 939	2050 094	OECD TOTAL
769 297	818 101	883 763	933 802	903 135	871 359	934 846	995 588	1011 945	988 362	OECD North America
218 332	239 091	253 498	292 963	289 375	275 020	289 314	306 764	313 545	317 956	OECD Pacific
600 610	635 715	681 937	730 666	690 764	665 302	707 449	696 968	726 449	743 776	OECD Europe
1571 447	1649 734	1770 786	1902 012	1823 482	1746 842	1859 876	1920 627	1965 997	1958 428	IEA Total*
559 235	583 178	624 993	667 884	627 970	598 951	636 954	621 015	647 436	667 197	EU15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 8: Gross Consumption of Total Oil (continued)
Tableau 8 : Consommation brute de pétrole (suite)

000 metric tons

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Australia	30 327	29 129	29 036	27 213	28 129	28 232	28 394	28 729	30 160	31 588
Austria	11 956	10 771	10 344	10 065	9 874	9 762	10 315	10 589	10 196	10 038
Belgium	23 044	20 360	19 463	17 446	16 685	17 261	19 275	18 865	19 200	18 533
Canada	88 075	82 839	73 347	69 276	69 837	69 496	70 160	73 044	76 408	79 775
Czech Republic	11 294	11 609	11 076	10 364	10 652	10 504	10 406	10 557	9 960	10 346
Denmark	13 459	11 655	11 043	10 383	10 355	10 645	10 403	9 781	9 109	8 668
Finland	12 191	11 577	10 805	10 142	9 774	9 638	10 497	10 880	10 850	10 638
France	107 226	95 135	88 840	86 965	83 399	81 720	82 154	83 347	84 108	86 090
Germany	147 468	133 577	126 909	124 691	124 524	127 664	133 289	130 732	131 499	123 922
Greece	11 453	10 793	10 824	10 574	10 727	10 867	10 501	11 406	11 820	12 688
Hungary	11 145	11 014	10 378	9 728	10 012	10 263	9 669	9 905	9 006	9 020
Iceland	583	569	519	503	522	517	517	556	582	607
Ireland	5 719	5 179	4 402	4 037	4 062	4 024	4 855	4 349	3 816	3 950
Italy	96 439	91 850	88 866	89 218	85 702	83 436	85 593	90 171	91 200	94 531
Japan	230 966	217 334	205 162	207 214	214 934	202 696	206 435	210 128	226 100	234 699
Korea	26 467	26 101	25 809	27 089	27 060	26 451	27 704	28 706	34 388	39 468
Luxembourg	1 075	1 031	1 020	970	971	1 032	1 126	1 280	1 315	1 445
Mexico	54 793	59 664	61 880	59 377	62 686	65 719	67 188	70 144	70 813	75 782
Netherlands	32 994	33 253	25 028	24 055	22 987	22 617	28 206	25 053	23 204	23 016
New Zealand	3 846	3 687	3 667	3 582	3 654	3 543	3 648	4 026	4 131	4 354
Norway	8 740	8 207	7 810	7 751	8 206	8 469	8 782	9 017	8 674	8 500
Poland	16 360	14 826	14 019	14 611	14 981	15 083	15 707	16 067	16 212	16 127
Portugal	8 027	8 445	8 983	8 903	8 944	8 323	8 998	8 678	9 156	11 473
Spain	49 202	46 085	42 389	42 200	39 092	37 798	38 091	39 280	43 992	44 129
Sweden	23 624	21 442	19 516	17 259	16 444	16 966	17 479	16 812	16 186	15 265
Switzerland	12 865	11 842	11 220	12 267	11 818	12 871	12 935	12 429	12 493	12 316
Turkey	15 156	15 051	16 044	17 035	16 952	17 337	18 814	21 362	20 883	21 295
United Kingdom	79 687	74 422	76 342	72 520	89 434	76 499	76 520	74 581	78 530	79 747
United States	777 836	738 521	704 157	690 241	711 980	706 010	732 307	746 826	775 082	772 713
OECD TOTAL	1912 017	1805 968	1718 898	1685 679	1724 397	1695 443	1749 968	1777 300	1839 073	1860 723
OECD North America	920 704	881 024	839 384	818 894	844 503	841 225	869 655	890 014	922 303	928 270
OECD Pacific	291 606	276 251	263 674	265 098	273 777	260 922	266 181	271 589	294 779	310 109
OECD Europe	699 707	648 693	615 840	601 687	606 117	593 296	614 132	615 697	621 991	622 344
IEA Total*	1813 814	1704 808	1616 671	1584 099	1619 148	1587 673	1638 852	1661 827	1717 078	1728 739
EU15	623 564	575 575	544 774	529 428	532 974	518 252	537 302	535 804	544 181	544 133

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 8: Gross Consumption of Total Oil (continued)
Tableau 8 : Consommation brute de pétrole (suite)

000 metric tons

1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	
32 394	31 882	31 796	32 645	33 511	34 796	36 177	36 368	36 893	37 096 e	Australie
10 484	11 285	11 120	11 228	11 350	11 044	11 527	11 873	12 312	12 287 e	Autriche
18 359	20 035	20 651	20 017	20 625	20 205	22 804	23 311	23 459	23 201 e	Belgique
78 375	73 990	76 194	77 172	78 743	80 288	83 180	86 417	88 329	89 130 e	Canada
9 085	7 562	8 156	7 683	7 845	8 115	8 373	7 969	8 281	8 354 e	République Tchèque
8 363	8 618	8 473	8 386	8 921	9 305	10 354	9 897	9 550	9 557 e	Danemark
10 474	10 444	10 310	9 777	10 396	9 649	9 614	9 533	9 790	9 950 e	Finlande
85 082	90 272	90 312	87 664	87 412	89 762	91 213	91 853	94 391	94 231 e	France
128 479	135 257	136 622	138 478	136 987	136 491	138 887	138 325	138 943	134 915 e	Allemagne
12 998	13 292	13 320	13 298	13 500	13 994	15 015	15 286	15 803	15 757 e	Grèce
8 671	8 119	8 241	8 157	8 306	7 778	7 199	7 413	7 676	7 439 e	Hongrie
671	646	697	701	720	707	793	789	820	883 e	Iceland
4 449	4 793	4 927	5 022	5 546	5 596	5 804	6 418	7 204	8 093 e	Irlande
93 543	92 735	94 384	93 695	92 931	97 083	95 794	96 137	96 166	92 469 e	Italie
245 848	249 414	255 421	249 829	263 891	265 112	268 909	265 449	254 861	257 875 e	Japon
48 582	58 019	69 785	76 105	84 503	91 968	95 979	105 672	88 340	94 487 e	Corée
1 583	1 843	1 895	1 890	1 885	1 741	1 807	1 885	1 962	2 110 e	Luxembourg
78 843	81 651	82 840	81 678	86 568	80 559	80 013	83 121	87 776	86 419 e	México
23 497	24 085	24 690	24 123	24 695	25 961	25 290	26 032	25 773	26 576 e	Pays-Bas
4 516	4 394	4 708	4 695	5 080	5 313	5 349	5 510	5 516	5 644 e	Nouvelle Zélande
8 608	8 155	8 042	8 217	8 463	8 656	9 223	9 079	9 198	9 390 e	Norvège
13 417	12 897	13 152	13 950	14 413	14 914	16 965	18 039	18 577	18 853 e	Pologne
11 382	11 467	12 851	12 134	12 264	13 380	12 738	13 610	15 276	15 470 e	Portugal
45 122	48 079	50 015	47 929	52 233	54 274	53 203	55 617	59 590	61 881 e	Espagne
15 011	14 931	16 213	16 066	17 131	16 997	18 295	16 898	17 022	17 288 e	Suède
12 556	13 092	13 239	12 498	12 290	12 469	12 735	12 449	13 045	12 645 e	Suisse
22 669	22 087	23 391	26 840	25 546	28 587	29 958	29 499	29 240	28 888 e	Turquie
81 025	81 697	82 743	83 058	82 239	81 774	83 395	80 218	80 044	79 441 e	Royaume-Uni
745 467	729 127	742 462	755 240	776 995	772 286	797 806	813 728	831 061	845 054 e	Etats-Unis
1859 553	1869 868	1916 650	1928 175	1984 989	1998 804	2048 399	2078 395	2086 898	2105 383 e	OCDE TOTAL
902 685	884 768	901 496	914 090	942 306	933 133	960 999	983 266	1007 166	1020 603 e	OCDE Amérique du N.
331 340	343 709	361 710	363 274	386 985	397 189	406 414	412 999	385 610	395 102 e	OCDE Pacifique
625 528	641 391	653 444	650 811	655 698	668 482	680 986	682 130	694 122	689 678 e	OCDE Europe
1718 040	1716 655	1750 176	1755 741	1798 785	1810 656	1854 649	1870 774	1891 385	1904 741 e	Total AIE*
549 851	568 833	578 526	572 765	578 115	587 256	595 740	596 893	607 285	603 226 e	UE15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 9: Gross Consumption of LPG
Tableau 9 : Consommation brute de GPL

000 metric tons

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Australia	278	320	344	361	408	429	477	478	474	499
Austria	78	91	98	110	112	124	141	168	151	202
Belgium	469	469	527	541	514	562	549	549	581	641
Canada	1 511	1 684	1 736	1 651	2 053	1 918	1 780	2 159	1 931	1 767
Czech Republic	-	84	84	91	96	97	102	135	132	148
Denmark	227	227	235	303	235	183	200	201	207	229
Finland	62	65	80	90	97	87	93	95	100	110
France	2 134	2 331	2 488	2 696	2 327	2 704	2 796	2 834	3 004	3 452
Germany	2 418	2 596	2 861	3 325	3 369	2 864	3 367	3 036	3 079	3 411
Greece	121	142	136	165	153	146	157	159	164	165
Hungary	170	179	191	203	212	224	238	246	256	263
Iceland	1	1	1	1	-	1	1	1	-	-
Ireland	63	72	82	92	99	138	164	168	147	168
Italy	1 848	1 819	1 950	1 997	2 138	2 118	2 215	2 362	2 303	2 324
Japan	7 583	9 097	10 265	11 588	11 566	11 650	12 683	13 052	14 424	15 262
Korea	38	51	58	83	111	146	138	146	202	287
Luxembourg	26	27	27	21	21	22	20	22	22	24
Mexico	-	2 232	2 536	2 820	2 725	2 763	2 819	2 822	2 962	3 157
Netherlands	358	359	435	475	485	541	739	843	1 218	1 983
New Zealand	3	1	3	3	3	3	5	6	8	11
Norway	17	20	24	28	27	28	32	85	329	704
Poland	89	101	120	142	142	149	159	173	187	189
Portugal	260	309	342	363	379	415	453	453	459	477
Spain	1 379	1 568	1 657	1 821	1 910	2 002	2 153	2 263	2 418	2 578
Sweden	140	145	165	191	173	187	171	170	180	185
Switzerland	47	51	63	83	77	75	56	70	79	86
Turkey	218	284	333	440	478	541	580	640	748	699
United Kingdom	1 173	1 182	1 447	1 600	1 414	1 276	1 330	1 320	1 481	1 686
United States	45 338	45 462	50 887	53 040	49 537	47 861	46 049	49 732	48 367	53 979
OECD TOTAL	66 049	70 969	79 175	84 324	80 861	79 254	79 667	84 388	85 613	94 686
OECD North America	46 849	49 378	55 159	57 511	54 315	52 542	50 648	54 713	53 260	58 903
OECD Pacific	7 902	9 469	10 670	12 035	12 088	12 228	13 303	13 682	15 108	16 059
OECD Europe	11 298	12 122	13 346	14 778	14 458	14 484	15 716	15 993	17 245	19 724
IEA Total*	65 921	68 584	76 460	81 278	77 883	76 195	76 550	81 246	82 262	91 053
EU15	10 756	11 402	12 530	13 790	13 426	13 369	14 548	14 643	15 514	17 635

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 9: Gross Consumption of LPG (continued)
Tableau 9 : Consommation brute de GPL (suite)

000 metric tons

1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	
562	603	638	650	772	991	1 121	1 162	1 307	1 384	Australie
190	178	155	134	116	141	133	132	125	117	Autriche
550	510	475	424	500	482	429	518	477	489	Belgique
1 948	2 007	1 672	2 248	2 824	3 394	3 235	4 259	4 933	4 959	Canada
131	89	100	94	83	100	95	89	89	77	République Tchèque
239	248	258	255	240	209	181	149	133	114	Danemark
120	135	144	151	155	160	163	205	166	148	Finlande
3 539	3 482	3 305	3 256	3 338	3 444	3 324	3 587	3 498	3 681	France
2 575	2 475	2 527	2 334	2 414	2 706	2 752	3 028	2 691	2 770	Allemagne
189	193	188	186	181	182	191	205	215	250	Grèce
277	286	297	305	327	327	309	315	309	312	Hongrie
1	1	1	-	-	-	-	1	1	1	Icelandie
169	159	171	151	144	146	146	138	134	143	Irlande
2 488	2 544	2 538	2 724	2 739	2 894	3 097	3 376	3 361	3 441	Italie
14 942	15 469	16 542	16 364	18 145	17 910	18 238	18 658	17 016	18 208	Japon
388	428	623	856	1 052	1 228	1 516	1 829	2 233	2 615	Corée
25	25	24	24	25	24	23	22	21	20	Luxembourg
4 059	4 464	5 088	5 383	5 875	6 181	6 438	6 538	6 685	7 164	México
2 071	2 675	2 359	2 426	2 990	3 035	3 113	3 110	2 498	2 427	Pays-Bas
14	21	26	30	47	84	99	103	104	106	Nouvelle Zélande
885	913	966	940	1 089	1 128	859	1 210	1 124	925	Norvège
200	201	195	189	177	181	191	292	294	328	Pologne
500	508	521	527	525	532	557	605	674	699	Portugal
2 508	2 455	2 293	2 312	2 339	2 460	2 382	2 512	2 659	2 416	Espagne
190	172	189	329	469	421	500	653	585	668	Suède
98	97	126	130	138	161	154	168	181	161	Suisse
742	765	781	932	922	933	1 024	1 181	1 325	1 457	Turquie
1 552	1 489	1 835	2 367	2 618	2 247	2 874	2 901	2 825	2 640	Royaume-Uni
51 497	51 214	52 443	49 080	54 723	54 229	51 392	55 398	56 272	56 521	Etats-Unis
92 649	93 806	96 480	94 801	104 967	105 930	104 536	112 344	111 935	114 241	OCDE TOTAL
57 504	57 685	59 203	56 711	63 422	63 804	61 065	66 195	67 890	68 644	OCDE Amérique du N.
15 906	16 521	17 829	17 900	20 016	20 213	20 974	21 752	20 660	22 313	OCDE Pacifique
19 239	19 600	19 448	20 190	21 529	21 913	22 497	24 397	23 385	23 284	OCDE Europe
88 001	88 712	90 573	88 373	97 863	98 340	96 391	103 684	102 722	104 133	Total AIE*
16 905	17 248	16 982	17 600	18 793	19 083	19 865	21 141	20 062	20 023	UE15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 9: Gross Consumption of LPG (continued)
Tableau 9 : Consommation brute de GPL (suite)

000 metric tons

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Australia	1 571	1 585	1 793	1 981	2 152	2 315	2 333	2 174	2 292	2 045 e
Austria	179	178	160	170	183	172	158	179	145	149 e
Belgium	426	540	655	560	621	573	585	672	667	528 e
Canada	2 485	2 950	3 667	3 777	3 657	3 610	3 582	3 798	3 781	3 605 e
Czech Republic	131	141	150	104	122	183	191	223	234	245 e
Denmark	98	90	82	84	82	85	90	79	85	82 e
Finland	151	133	132	129	152	155	166	238	276	282 e
France	3 264	3 768	3 667	3 371	3 350	3 103	3 433	3 321	3 637	3 817 e
Germany	2 663	2 961	2 966	3 172	3 695	3 683	3 584	3 330	3 155	2 907 e
Greece	269	301	335	357	361	404	443	466	495	457 e
Hungary	332	303	293	292	278	301	346	335	352	364 e
Iceland	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2 e
Ireland	134	136	133	135	139	135	128	127	132	136 e
Italy	3 409	3 465	3 417	3 706	3 672	3 917	3 915	3 787	3 739	3 640 e
Japan	18 815	19 422	19 766	19 963	19 425	19 702	20 212	19 882	18 917	18 758 e
Korea	3 079	3 718	4 648	5 124	5 496	5 744	6 014	6 187	5 874	6 645 e
Luxembourg	20	20	18	15	15	14	15	19	24	25 e
Mexico	7 352	7 799	8 489	8 929	9 384	9 333	9 088	8 842	9 086	9 649 e
Netherlands	2 792	2 761	2 555	2 323	1 938	1 951	1 791	2 070	2 136	2 034 e
New Zealand	104	111	117	117	118	119	122	121	108	112 e
Norway	846	834	722	845	868	901	910	936	895	792 e
Poland	219	157	159	265	398	609	760	911	986	1 100 e
Portugal	783	831	892	956	1 027	1 075	1 173	1 163	1 091	1 058 e
Spain	2 591	2 904	2 688	2 520	2 718	2 511	2 669	2 511	2 576	2 575 e
Sweden	759	800	990	884	975	847	840	861	977	771 e
Switzerland	162	184	161	179	173	162	183	205	220	203 e
Turkey	1 600	1 710	1 859	2 101	2 062	2 362	2 518	2 860	3 191	3 357 e
United Kingdom	1 986	2 290	1 906	2 004	2 492	2 509	2 512	2 436	2 370	2 162 e
United States	37 866	40 420	42 920	41 670	46 297	46 450	48 298	48 568	46 239	52 302 e
OECD TOTAL	94 087	100 513	105 341	105 734	111 851	112 926	116 060	116 303	113 682	119 802 e
OECD North America	47 703	51 169	55 076	54 376	59 338	59 393	60 968	61 208	59 106	65 556 e
OECD Pacific	23 569	24 836	26 324	27 185	27 191	27 880	28 681	28 364	27 191	27 560 e
OECD Europe	22 815	24 508	23 941	24 173	25 322	25 653	26 411	26 731	27 385	26 686 e
IEA Total*	83 436	88 838	92 044	91 415	96 572	97 239	100 197	100 361	97 734	102 406 e
EU15	19 524	21 178	20 596	20 386	21 420	21 134	21 502	21 259	21 505	20 623 e

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 10: Gross Consumption of Motor Gasoline
Tableau 10 : Consommation brute d'essence moteur

000 metric tons

1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	
7 421	7 806	8 260	8 894	9 097	9 455	9 822	10 296	10 674	10 995	Australia
1 583	1 798	2 024	2 218	2 030	2 140	2 160	2 290	2 285	2 415	Austria
2 207	2 313	2 522	2 573	2 511	2 769	2 869	2 978	3 108	3 132	Belgium
19 662	20 353	21 773	23 570	24 444	25 386	26 163	26 499	27 236	28 153	Canada
-	978	1 052	1 137	1 030	1 136	1 231	1 315	1 241	1 266	Czech Republic
1 497	1 555	1 598	1 635	1 488	1 577	1 662	1 693	1 767	1 668	Denmark
1 014	1 086	1 164	1 251	1 181	1 331	1 328	1 333	1 353	1 409	Finland
12 281	13 323	14 522	15 772	15 230	15 932	16 758	16 977	17 587	17 706	France
17 408	19 243	20 301	20 780	20 467	22 205	22 165	23 528	25 829	26 132	Germany
649	723	884	951	847	932	1 056	1 212	1 363	1 375	Greece
678	752	849	918	1 086	1 151	1 127	1 289	1 398	1 388	Hungary
53	58	64	80	72	86	78	78	91	88	Iceland
617	666	710	796	798	796	822	873	976	981	Ireland
9 137	9 547	10 345	11 257	10 275	10 958	10 609	10 350	11 008	11 971	Italy
14 717	16 162	17 543	19 599	19 398	20 721	21 946	22 957	24 371	25 344	Japan
606	689	673	726	470	439	501	712	881	1 012	Korea
103	117	134	158	153	180	208	228	244	279	Luxembourg
-	6 944	7 594	8 405	8 571	8 778	9 747	9 884	10 743	12 529	Mexico
3 035	3 242	3 418	3 556	3 202	3 473	3 659	3 800	3 954	3 979	Netherlands
1 406	1 441	1 578	1 522	1 607	1 660	1 639	1 668	1 692	1 649	New Zealand
925	978	1 037	1 095	1 013	1 142	1 227	1 316	1 348	1 411	Norway
1 931	1 940	2 176	2 422	2 375	2 597	2 722	3 025	3 220	3 289	Poland
474	553	612	714	683	804	781	760	753	748	Portugal
2 770	3 068	3 507	4 083	4 148	4 535	4 842	5 064	5 454	5 743	Spain
2 761	2 824	2 938	3 108	2 900	3 248	3 425	3 559	3 659	3 636	Sweden
2 113	2 355	2 464	2 510	2 457	2 444	2 439	2 582	2 608	2 594	Switzerland
935	952	1 106	1 341	1 406	1 926	2 049	2 505	2 431	2 063	Turkey
14 235	14 964	15 899	16 927	16 484	16 125	16 879	17 336	18 349	18 686	United Kingdom
247 520	257 360	273 596	285 522	279 739	286 639	301 239	309 055	319 053	302 672	United States
367 738	393 790	420 343	443 520	435 162	450 565	471 153	485 162	504 676	494 313	OECD TOTAL
267 182	284 657	302 963	317 497	312 754	320 803	337 149	345 438	357 032	343 354	OECD North America
24 150	26 098	28 054	30 741	30 572	32 275	33 908	35 633	37 618	39 000	OECD Pacific
76 406	83 035	89 326	95 282	91 836	97 487	100 096	104 091	110 026	111 959	OECD Europe
365 148	384 159	409 836	431 887	423 674	438 665	458 105	471 463	489 741	477 395	IEA Total*
69 771	75 022	80 578	85 779	82 397	87 005	89 223	91 981	97 689	99 860	EU15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 10: Gross Consumption of Motor Gasoline (continued)
Tableau 10 : Consommation brute d'essence moteur (suite)

000 metric tons

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Australia	10 915	10 964	11 265	11 098	11 354	11 540	11 755	11 742	12 157	12 534
Austria	2 436	2 408	2 387	2 465	2 450	2 405	2 453	2 498	2 558	2 594
Belgium	2 948	2 719	2 669	2 579	2 592	2 502	2 720	2 837	2 934	2 877
Canada	28 290	27 368	25 197	24 420	24 211	24 078	24 174	24 423	25 090	25 581
Czech Republic	1 003	1 260	1 005	1 001	1 104	1 069	1 043	1 061	1 115	1 250
Denmark	1 534	1 441	1 409	1 439	1 493	1 530	1 527	1 529	1 552	1 525
Finland	1 340	1 343	1 376	1 421	1 457	1 521	1 648	1 736	1 818	1 942
France	17 746	18 111	18 133	18 241	18 325	18 006	18 484	18 537	18 829	18 490
Germany	26 531	25 104	25 507	25 903	26 630	26 212	27 322	28 245	29 366	29 548
Greece	1 377	1 447	1 513	1 569	1 672	1 795	1 868	1 998	2 137	2 325
Hungary	1 405	1 357	1 340	1 261	1 296	1 336	1 407	1 506	1 579	1 750
Iceland	90	92	96	93	95	99	105	118	126	125
Ireland	1 018	1 020	986	931	886	841	867	833	857	861
Italy	12 106	11 985	11 928	11 936	12 022	12 093	12 603	12 718	13 041	13 678
Japan	25 432	25 828	25 947	26 266	26 604	26 905	27 568	28 225	29 021	30 971
Korea	823	704	541	542	632	812	1 003	1 214	1 592	2 145
Luxembourg	286	311	310	296	293	303	308	327	328	377
Mexico	14 279	16 136	16 224	14 559	14 354	14 917	15 366	15 938	16 220	18 099
Netherlands	3 855	3 686	3 632	3 593	3 613	3 395	3 482	3 407	3 355	3 417
New Zealand	1 645	1 650	1 685	1 676	1 704	1 624	1 680	1 712	1 793	1 872
Norway	1 391	1 380	1 405	1 441	1 495	1 591	1 700	1 758	1 778	1 783
Poland	3 269	3 244	3 020	3 182	3 158	2 954	3 108	2 940	3 029	3 349
Portugal	751	779	811	814	810	855	940	1 048	1 160	1 263
Spain	5 421	5 655	5 746	5 727	5 801	5 894	6 392	6 841	7 604	7 763
Sweden	3 516	3 461	3 486	3 577	3 719	3 750	3 935	4 094	4 247	4 402
Switzerland	2 744	2 851	2 889	3 014	3 086	3 058	3 237	3 334	3 459	3 524
Turkey	1 953	1 890	2 058	2 086	2 043	1 916	2 171	2 502	2 665	2 729
United Kingdom	19 145	18 718	19 248	19 566	20 227	20 403	21 470	22 184	23 249	23 924
United States	285 052	284 846	285 023	287 000	288 512	289 922	296 996	307 129	315 690	315 901
OECD TOTAL	478 301	477 758	476 836	477 696	481 638	483 326	497 332	512 434	528 349	536 599
OECD North America	327 621	328 350	326 444	325 979	327 077	328 917	336 536	347 490	357 000	359 581
OECD Pacific	38 815	39 146	39 438	39 582	40 294	40 881	42 006	42 893	44 563	47 522
OECD Europe	111 865	110 262	110 954	112 135	114 267	113 528	118 790	122 051	126 786	129 496
IEA Total*	459 840	457 582	456 955	459 320	463 399	464 544	477 750	492 224	507 382	512 881
EU15	100 010	98 188	99 141	100 057	101 990	101 505	106 019	108 832	113 035	114 986

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 10: Gross Consumption of Motor Gasoline (continued)
Tableau 10 : Consommation brute d'essence moteur (suite)

000 metric tons

1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	
12 943	12 389	12 451	12 552	12 776	12 957	13 054	13 069	13 102	13 311 e	Australie
2 558	2 794	2 675	2 566	2 483	2 398	2 207	2 094	2 130	2 061 e	Autriche
2 727	2 738	2 903	2 839	2 839	2 833	2 739	2 535	2 512	2 396 e	Belgique
24 950	24 131	24 465	25 019	25 717	25 766	26 093	26 730	27 467	28 291 e	Canada
1 161	1 085	1 412	1 348	1 568	1 637	1 843	1 841	1 816	1 942 e	République Tchèque
1 604	1 701	1 785	1 830	1 894	1 912	1 932	1 978	2 019	2 004 e	Danemark
1 986	1 984	1 992	1 876	1 918	1 897	1 834	1 881	1 858	1 850 e	Finlande
18 231	17 876	17 597	17 069	16 489	15 651	14 998	14 633	14 561	14 509 e	France
31 274	31 376	31 430	31 528	29 801	30 134	30 276	30 226	30 281	30 250 e	Allemagne
2 423	2 501	2 582	2 644	2 695	2 774	2 940	3 035	3 156	3 215 e	Grèce
1 790	1 567	1 463	1 488	1 445	1 427	1 345	1 353	1 386	1 371 e	Hongrie
134	139	135	134	137	136	156	135	142	149 e	Iceland
885	905	971	953	984	1 037	1 099	1 175	1 306	1 409 e	Irlande
14 502	15 440	17 085	17 557	18 344	19 189	19 236	19 279	19 252	18 881 e	Italie
32 735	33 700	34 711	35 261	36 983	37 584	38 791	39 868	40 796	41 808 e	Japon
2 778	3 366	4 132	4 983	6 056	7 013	8 037	8 432	7 206	7 560 e	Corée
412	483	523	526	545	516	521	541	545	565 e	Luxembourg
21 392	23 437	23 044	23 055	23 523	22 500	21 641	21 578	22 817	22 769 e	México
3 449	3 456	3 591	3 789	3 908	4 063	4 191	4 139	4 107	4 141 e	Pays-Bas
1 929	1 915	1 969	1 957	2 071	2 096	2 075	2 130	2 151	2 213 e	Nouvelle Zélande
1 788	1 730	1 694	1 681	1 686	1 667	1 691	1 666	1 683	1 695 e	Norvège
3 088	3 594	3 802	3 910	4 316	4 384	4 605	4 967	5 032	5 087 e	Pologne
1 370	1 507	1 692	1 795	1 851	1 890	1 965	1 949	2 027	2 060 e	Portugal
8 145	8 534	9 194	8 851	9 160	8 534	9 093	8 970	9 007	8 928 e	Espagne
4 166	4 251	4 350	4 119	4 158	4 251	4 205	4 126	4 017	4 033 e	Suède
3 724	3 857	3 998	3 705	3 703	3 590	3 682	3 824	3 851	3 979 e	Suisse
3 196	3 102	3 406	3 955	3 974	4 330	4 570	4 580	4 543	4 257 e	Turquie
24 312	24 021	24 044	23 766	22 843	21 953	22 411	22 252	21 848	21 513 e	Royaume-Uni
310 798	307 691	316 099	322 659	328 768	336 755	341 085	346 431	356 799	362 158 e	Etats-Unis
540 450	541 270	555 195	563 415	572 635	580 874	588 315	595 417	607 417	614 405 e	OCDE TOTAL
357 140	355 259	363 608	370 733	378 008	385 021	388 819	394 739	407 083	413 218 e	OCDE Amérique du N.
50 385	51 370	53 263	54 753	57 886	59 650	61 957	63 499	63 255	64 892 e	OCDE Pacifique
132 925	134 641	138 324	137 929	136 741	136 203	137 539	137 179	137 079	136 295 e	OCDE Europe
513 058	510 734	524 082	531 333	538 603	546 841	553 876	560 305	572 220	578 840 e	Total AIE*
118 044	119 567	122 414	121 708	119 912	119 032	119 647	118 813	118 626	117 815 e	UE15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 11: Gross Consumption of Gas/Diesel Oil
Tableau 11 : Consommation brute de gazole / carburant diesel

000 metric tons

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Australia	4 550	4 600	4 159	5 185	5 053	5 533	5 933	6 394	6 686	6 473
Austria	1 471	1 676	2 041	2 374	2 182	2 321	2 484	2 527	2 819	2 966
Belgium	7 976	8 065	8 919	9 275	8 385	8 287	8 887	8 913	9 529	9 818
Canada	20 351	20 857	22 568	23 093	23 640	22 527	23 792	23 153	24 266	24 732
Czech Republic	-	1 886	1 946	2 165	2 219	3 415	3 600	3 893	3 844	3 946
Denmark	6 112	6 076	6 356	6 473	5 407	5 804	6 437	6 359	6 354	6 654
Finland	3 950	4 039	4 127	4 531	4 045	4 245	4 800	4 694	4 774	4 810
France	36 686	38 892	41 482	45 643	39 914	37 863	38 348	37 733	42 570	41 359
Germany	56 926	59 680	62 607	67 103	59 150	59 590	63 922	63 219	67 063	68 143
Greece	1 721	1 939	2 155	2 527	2 180	2 244	2 503	2 600	3 074	3 116
Hungary	2 003	2 344	2 714	3 274	3 547	3 644	3 781	3 996	4 474	4 454
Iceland	288	291	312	341	346	344	310	319	321	295
Ireland	776	872	979	1 090	1 038	1 033	1 060	1 217	1 334	1 418
Italy	12 441	14 351	17 098	18 645	19 524	19 889	22 156	21 670	23 791	24 936
Japan	18 478	21 744	24 761	29 974	30 095	29 158	30 721	32 209	35 167	36 902
Korea	1 579 e	1 866 e	2 031 e	2 347 e	2 409 e	2 798 e	3 424 e	4 087 e	5 032 e	5 470 e
Luxembourg	491	499	565	605	534	509	527	515	560	573
Mexico	-	4 790	5 209	6 081	7 446	8 357	9 168	9 457	10 407	11 224
Netherlands	6 667	6 577	7 326	7 329	5 964	6 186	7 170	6 812	7 452	7 448
New Zealand	732	704	802	867	884	886	900	942	921	891
Norway	2 603	2 764	2 911	2 979	2 576	2 962	3 055	3 307	3 351	3 474
Poland	2 240	2 588	3 054	3 490	3 756	4 198	4 477	4 865	5 250	5 307
Portugal	758	862	959	1 035	1 042	1 126	1 244	1 247	1 400	1 534
Spain	5 126	5 511	5 970	6 761	6 753	7 163	8 281	9 280	9 928	10 722
Sweden	9 017	8 741	8 961	9 467	7 883	8 321	9 199	8 772	8 950	9 278
Switzerland	6 455	6 879	6 932	7 801	6 736	6 741	7 365	7 149	7 574	7 079
Turkey	1 884	2 117	2 403	2 735	2 895	3 262	3 779	4 626	4 482	3 936
United Kingdom	17 144	17 755	20 367	20 758	19 099	18 464	18 578	19 625	19 515	19 893
United States	123 383	129 287	142 064	149 732	142 712	139 450	153 339	164 230	168 279	161 854
OECD TOTAL	351 808	378 252	411 778	443 680	417 414	416 320	449 240	463 810	489 167	488 705
OECD North America	143 734	154 934	169 841	178 906	173 798	170 334	186 299	196 840	202 952	197 810
OECD Pacific	25 339	28 914	31 753	38 373	38 441	38 375	40 978	43 632	47 806	49 736
OECD Europe	182 735	194 404	210 184	226 401	205 175	207 611	221 963	223 338	238 409	241 159
IEA Total*	347 701	368 717	401 172	431 421	403 457	400 623	431 861	445 082	468 157	466 409
EU15	167 262	175 535	189 912	203 616	183 100	183 045	195 596	195 183	209 113	212 668

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 11: Gross Consumption of Gas/Diesel Oil (continued)
Tableau 11 : Consommation brute de gazole / carburant diesel (suite)

000 metric tons

1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	
6 814	6 782	6 966	6 518	6 861	7 046	7 156	7 449	7 732	8 289	Australie
2 720	2 419	2 454	2 520	2 359	2 574	2 777	2 855	3 022	3 156	Autriche
8 532	7 808	7 176	6 817	6 945	7 643	8 573	8 389	8 434	8 254	Belgique
24 649	22 480	20 641	19 439	19 625	19 487	19 063	19 092	20 087	20 691	Canada
3 893	3 819	3 687	3 605	3 825	3 772	3 885	3 821	3 606	3 798	République Tchèque
5 587	4 916	4 746	4 612	4 654	5 075	5 070	4 986	4 643	4 380	Danemark
4 506	4 119	4 012	3 775	3 793	3 839	3 952	4 156	4 101	4 014	Finlande
39 395	35 779	33 338	33 436	33 166	33 383	34 368	34 022	33 862	34 884	France
58 555	53 962	50 629	51 146	51 741	55 440	60 111	58 421	57 286	50 347	Allemagne
3 239	3 001	3 312	3 386	3 601	3 685	3 617	4 112	4 352	4 663	Grèce
4 345	4 507	4 289	3 836	3 776	3 944	3 524	3 657	3 336	3 289	Hongrie
242	228	201	203	210	236	245	269	273	274	Islande
1 298	1 272	1 208	1 200	1 214	1 292	1 496	1 423	1 455	1 550	Irlande
24 319	23 919	24 345	24 821	27 137	26 512	26 756	27 917	28 090	28 067	Italie
36 052	35 695	34 817	35 872	38 174	38 537	40 408	42 892	47 535	50 820	Japon
5 439 e	5 527 e	5 671 e	6 243 e	6 919 e	7 249 e	7 934 e	8 842 e	10 312 e	11 560 e	Corée
528	494	488	489	485	523	569	594	602	652	Luxembourg
12 624	13 549	12 839	10 531	11 380	11 909	11 359	11 365	10 430	11 081	Mexique
7 423	7 692	4 748	5 411	5 036	5 360	7 880	5 634	5 311	5 633	Pays-Bas
988	894	920	900	938	923	918	895	895	928	Nouvelle Zélande
3 199	3 028	2 893	2 824	2 860	3 001	3 173	3 264	3 085	3 134	Norvège
5 184	4 709	4 532	4 917	5 206	5 368	5 598	5 651	5 930	5 716	Pologne
1 742	1 796	1 887	1 874	1 828	1 832	1 890	2 039	2 205	2 296	Portugal
10 590	9 777	10 156	10 446	10 794	11 033	11 136	11 469	13 316	13 617	Espagne
8 032	7 614	6 701	5 957	5 606	5 919	5 981	5 692	5 678	5 254	Suède
7 138	6 319	5 796	6 735	6 427	7 472	7 100	6 631	6 484	6 284	Suisse
4 129	4 207	4 686	5 201	5 315	5 561	6 110	7 022	6 977	6 972	Turquie
17 644	17 122	16 771	16 617	17 256	17 366	17 719	17 580	18 452	18 989	Royaume-Uni
140 475	131 697	122 072	126 124	133 032	132 941	133 820	137 184	146 315	144 814	Etats-Unis
449 281	425 131	401 981	405 455	420 163	428 922	442 188	447 323	463 806	463 406	OCDE TOTAL
177 748	167 726	155 552	156 094	164 037	164 337	164 242	167 641	176 832	176 586	OCDE Amérique du N.
49 293	48 898	48 374	49 533	52 892	53 755	56 416	60 078	66 474	71 597	OCDE Pacifique
222 240	208 507	198 055	199 828	203 234	210 830	221 530	219 604	220 500	215 223	OCDE Europe
425 792	401 118	378 738	383 561	396 448	404 160	417 052	421 196	436 861	434 775	Total AIE*
194 110	181 690	171 971	172 507	175 615	181 476	191 895	189 289	190 809	185 756	UE15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 11: Gross Consumption of Gas/Diesel Oil (continued)
Tableau 11 : Consommation brute de gazole / carburant diesel (suite)

000 metric tons

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Australia	8 551	8 303	8 467	8 748	9 045	9 384	10 035	10 352	10 570	10 751 e
Austria	3 343	3 873	3 873	4 210	4 226	4 512	5 013	5 188	5 446	5 741 e
Belgium	8 416	9 003	9 175	9 147	9 465	9 686	10 717	11 005	11 029	10 772 e
Canada	19 792	18 406	18 451	19 298	20 515	20 981	22 143	22 982	22 357	23 083 e
Czech Republic	3 369	3 081	2 909	2 801	2 896	2 651	2 609	2 444	2 703	2 666 e
Denmark	4 205	4 379	4 191	4 049	4 092	4 076	4 232	4 026	3 913	3 900 e
Finland	4 075	3 945	3 893	3 729	3 881	3 797	3 859	3 879	3 945	3 984 e
France	35 748	38 234	39 280	40 162	39 034	41 076	42 385	42 266	44 925	45 165 e
Germany	53 655	60 582	60 917	63 177	61 624	61 049	64 466	62 549	61 806	58 331 e
Greece	4 724	4 938	4 808	4 784	4 823	5 044	5 736	5 838	6 225	6 168 e
Hungary	3 233	2 798	2 833	2 303	2 275	1 812	1 723	1 784	1 897	1 894 e
Iceland	278	266	281	294	295	293	339	329	329	347 e
Ireland	1 679	1 761	1 852	1 862	2 070	2 099	2 226	2 309	2 603	2 852 e
Italy	27 359	27 396	26 698	26 082	24 065	24 841	24 613	24 670	25 356	26 027 e
Japan	54 080	56 537	57 704	58 338	60 568	62 027	63 464	62 583	60 722	61 107 e
Korea	13 393 e	15 696 e	17 450 e	18 886 e	20 554 e	22 700 e	23 709	22 887	16 617	17 368 e
Luxembourg	756	930	967	957	942	903	966	1 021	1 091	1 163 e
Mexico	11 691	13 020	13 532	12 641	12 435	12 538	12 417	13 148	13 738	13 515 e
Netherlands	5 722	5 951	6 044	5 953	5 957	5 964	6 390	6 577	6 426	6 739 e
New Zealand	1 007	1 012	1 173	1 200	1 329	1 514	1 567	1 651	1 688	1 733 e
Norway	3 045	2 919	2 870	3 063	3 123	3 215	3 611	3 516	3 651	3 824 e
Poland	4 956	4 603	4 736	4 891	4 897	5 122	6 513	6 986	7 149	7 437 e
Portugal	2 442	2 564	2 707	2 777	2 931	3 070	3 310	3 580	4 035	4 320 e
Spain	14 258	15 055	15 573	15 898	16 670	17 869	19 170	19 470	21 491	23 160 e
Sweden	5 100	4 859	5 120	5 015	5 354	5 339	5 688	5 420	5 562	5 758 e
Switzerland	6 381	6 837	6 723	6 391	6 076	6 345	6 467	6 112	6 508	5 994 e
Turkey	7 447	7 048	6 915	8 344	7 867	8 689	9 042	7 812	6 688	8 111 e
United Kingdom	19 137	19 324	19 689	20 257	21 081	21 395	22 593	23 112	23 264	22 883 e
United States	140 747	136 107	140 709	144 581	150 587	153 459	160 371	163 480	165 411	168 350 e
OECD TOTAL	468 589	479 427	489 540	499 838	508 677	521 450	545 374	546 976	547 145	553 143 e
OECD North America	172 230	167 533	172 692	176 520	183 537	186 978	194 931	199 610	201 506	204 948 e
OECD Pacific	77 031	81 548	84 794	87 172	91 496	95 625	98 775	97 473	89 597	90 959 e
OECD Europe	219 328	230 346	232 054	236 146	233 644	238 847	251 668	249 893	256 042	257 236 e
IEA Total*	438 271	445 842	453 541	463 126	470 496	480 797	502 396	503 626	509 312	514 476 e
EU15	190 619	202 794	204 787	208 059	206 215	210 720	221 364	220 910	227 117	226 963 e

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 12: Gross Consumption of Residual Fuel Oil
Tableau 12 : Consommation brute de fioul lourd

000 metric tons

1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	
5 970	6 080	5 750	5 750	6 338	5 434	5 140	5 465	5 444	5 723	Australia
4 427	4 988	5 126	5 487	4 603	4 419	4 985	4 688	4 882	4 840	Austria
8 848	8 922	9 348	9 664	7 784	7 029	7 478	6 993	8 163	7 684	Belgium
18 253	18 126	18 607	20 164	20 685	17 400	17 519	18 031	15 837	15 386	Canada
-	3 283	3 713	4 406	4 708	4 117	4 059	4 453	4 512	4 532	Czech Republic
8 087	7 790	8 219	6 873	6 399	6 166	6 156	6 203	5 678	5 592	Denmark
4 279	4 342	5 028	5 705	4 641	4 455	4 729	4 534	4 369	4 262	Finland
23 664	28 152	32 835	37 536	38 241	32 489	37 346	32 064	32 594	32 602	France
36 603	36 589	38 989	41 680	36 600	34 685	36 499	34 741	35 072	35 036	Germany
2 332	2 767	3 367	4 101	4 079	3 836	4 196	4 256	4 695	4 893	Greece
2 301	2 576	2 765	2 808	3 144	3 469	3 375	3 759	4 189	3 607	Hungary
74	93	98	106	110	81	102	106	133	152	Iceland
1 835	2 401	2 334	2 310	2 577	2 316	2 416	2 546	2 640	2 893	Ireland
41 275	42 367	43 704	47 648	47 566	42 148	44 254	41 184	42 628	44 095	Italy
89 885	96 248	95 345	105 595	99 585	87 669	91 972	94 368	90 926	90 525	Japan
5 298 e	6 268 e	6 515 e	8 195 e	8 905 e	9 795 e	10 794 e	12 564 e	13 623 e	15 199 e	Korea
680	691	676	776	672	516	573	537	475	313	Luxembourg
-	6 139	8 342	8 729	10 089	11 247	12 745	14 399	15 632	14 729	Mexico
9 857	8 163	7 599	6 704	5 284	4 362	5 034	4 493	5 652	8 370	Netherlands
661	667	892	1 074	1 087	836	951	749	537	527	New Zealand
2 446	2 083	1 933	1 794	1 866	1 536	1 737	1 801	1 614	1 681	Norway
2 067	2 215	2 534	2 727	3 070	3 546	4 043	4 312	4 471	4 654	Poland
1 340	1 764	1 864	2 048	2 310	2 555	2 930	2 761	2 835	3 223	Portugal
12 509	14 504	14 732	18 061	21 940	21 718	25 804	20 587	20 467	21 132	Spain
14 174	12 465	12 481	11 615	11 166	11 087	12 539	12 217	10 033	10 377	Sweden
2 303	2 377	2 459	2 641	2 227	1 694	1 652	1 739	1 637	1 521	Switzerland
3 211	4 100	4 715	5 549	5 666	5 951	6 701	7 169	7 199	6 155	Turkey
42 300	42 732	44 843	43 393	40 705	34 768	31 410	31 257	31 507	31 549	United Kingdom
113 329	119 185	132 601	144 607	134 601	124 886	145 615	158 258	153 731	136 784	United States
458 008	488 077	517 414	557 746	536 648	490 210	532 754	536 234	531 175	518 036	OECD TOTAL
131 582	143 450	159 550	173 500	165 375	153 533	175 879	190 688	185 200	166 899	OECD North America
101 814	109 263	108 502	120 614	115 915	103 734	108 857	113 146	110 530	111 974	OECD Pacific
224 612	235 364	249 362	263 632	255 358	232 943	248 018	232 400	235 445	239 163	OECD Europe
450 569	473 362	499 925	537 989	514 474	465 541	505 070	504 853	497 316	483 302	IEA Total*
212 210	218 637	231 145	243 601	234 567	212 549	226 349	209 061	211 690	216 861	EU15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 12: Gross Consumption of Residual Fuel Oil (continued)
Tableau 12 : Consommation brute de fioul lourd (suite)

000 metric tons

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Australia	5 186	4 459	3 963	3 187	3 351	2 709	2 358	2 137	1 897	1 949
Austria	4 970	4 193	3 874	3 202	3 017	2 797	3 031	2 993	2 485	2 219
Belgium	7 373	5 779	5 868	4 211	3 299	2 896	3 551	2 929	3 000	2 531
Canada	14 761	13 040	10 606	8 561	7 531	6 106	6 481	6 721	7 937	9 856
Czech Republic	4 634	4 699	4 275	3 834	3 770	3 760	3 513	3 605	3 163	3 033
Denmark	4 554	3 563	3 046	2 495	2 295	2 212	1 933	1 467	1 207	1 046
Finland	4 119	3 886	3 383	2 873	2 617	2 372	2 667	2 538	2 263	2 030
France	28 531	21 484	17 764	14 413	11 247	9 339	7 958	8 173	7 522	8 499
Germany	30 402	24 375	20 773	16 025	14 233	14 285	14 781	13 157	11 978	10 339
Greece	4 945	4 407	4 036	3 670	3 500	3 282	2 867	3 137	2 931	3 202
Hungary	3 150	2 914	2 675	2 530	2 828	2 786	2 514	2 534	1 967	1 807
Iceland	180	170	144	141	139	91	91	83	97	94
Ireland	2 577	2 105	1 488	1 247	1 274	1 187	1 719	1 300	746	689
Italy	42 813	39 324	35 686	33 759	28 404	27 559	27 282	28 455	29 123	31 183
Japan	78 930	67 000	58 718	55 054	54 151	45 358	41 955	40 490	42 264	42 923
Korea	14 965 e	14 620 e	14 120 e	13 976 e	12 549 e	11 177 e	10 561 e	9 792 e	12 472 e	14 289 e
Luxembourg	131	101	106	75	69	89	127	224	242	269
Mexico	16 705	17 441	18 765	19 782	21 431	22 662	23 760	25 905	26 383	28 033
Netherlands	8 395	7 985	5 823	2 607	1 997	1 671	1 910	1 671	1 642	1 496
New Zealand	470	388	346	281	204	224	187	185	191	157
Norway	1 495	1 279	1 054	879	875	849	1 012	756	748	572
Poland	4 644	3 997	3 612	3 429	3 424	3 531	3 388	3 472	3 273	3 120
Portugal	3 797	4 111	4 303	4 339	4 281	3 452	3 510	2 990	2 668	4 597
Spain	22 877	20 725	15 913	14 127	10 836	9 060	8 487	8 308	8 794	8 641
Sweden	9 612	8 080	6 870	5 084	4 517	4 898	4 731	4 190	3 166	2 638
Switzerland	1 271	1 073	893	814	720	658	823	686	686	619
Turkey	6 636	6 394	6 749	6 862	6 615	6 638	6 455	6 915	6 128	6 637
United Kingdom	24 150	20 511	21 535	16 814	31 928	18 988	15 755	12 889	14 369	13 761
United States	115 204	97 477	82 472	64 579	62 476	54 000	65 705	57 751	61 429	60 293
OECD TOTAL	467 477	405 580	358 860	308 850	303 578	264 636	269 112	255 453	260 771	266 522
OECD North America	146 670	127 958	111 843	92 922	91 438	82 768	95 946	90 377	95 749	98 182
OECD Pacific	99 551	86 467	77 147	72 498	70 255	59 468	55 061	52 604	56 824	59 318
OECD Europe	221 256	191 155	169 870	143 430	141 885	122 400	118 105	112 472	108 198	109 022
IEA Total*	430 983	369 352	322 219	271 522	266 035	227 175	231 312	216 201	218 546	220 986
EU15	199 246	170 629	150 468	124 941	123 514	104 087	100 309	94 421	92 136	93 140

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 12: Gross Consumption of Residual Fuel Oil (continued)
Tableau 12 : Consommation brute de fioul lourd (suite)

000 metric tons

1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	
1 947	1 758	1 510	1 429	1 346	1 461	1 419	1 318	1 186	1 283 e	Australie
2 288	2 313	1 990	2 140	1 858	1 972	1 733	1 869	1 975	1 767 e	Autriche
2 238	2 902	2 999	2 699	2 727	2 502	2 564	2 462	2 410	2 517 e	Belgique
9 402	7 829	7 894	7 288	6 227	5 526	5 288	5 934	7 848	7 065 e	Canada
2 368	1 892	2 190	2 121	1 797	1 294	1 409	1 305	1 391	1 311 e	République Tchèque
891	1 027	987	880	1 200	886	980	684	755	591 e	Danemark
1 912	1 850	1 796	1 664	1 767	1 730	1 708	1 554	1 648	1 655 e	Finlande
7 791	8 951	7 349	6 551	6 041	6 411	6 540	6 198	6 705	6 053 e	France
10 088	10 461	10 420	9 355	9 031	9 556	8 700	7 382	7 640	6 704 e	Allemagne
3 172	3 304	3 253	3 041	3 029	3 217	3 280	3 287	3 327	3 310 e	Grèce
1 712	2 102	2 364	2 607	2 616	2 493	2 262	2 277	2 217	2 039 e	Hongrie
98	95	122	126	128	117	121	124	100	107 e	Iceland
952	1 143	1 218	1 203	1 402	1 311	1 269	1 496	1 771	2 045 e	Irlande
29 273	28 225	30 116	29 405	29 720	30 888	29 606	28 910	27 883	23 955 e	Italie
44 889	41 765	42 590	38 628	42 133	38 361	37 646	34 958	33 762	33 137 e	Japon
16 893 e	20 040 e	22 939 e	23 843 e	26 115 e	26 762 e	25 538	26 594	18 631	19 762 e	Corée
245	258	240	250	208	99	81	40	7	3 e	Luxembourg
28 499	27 083	26 546	26 517	29 742	26 412	26 329	29 084	31 522	30 353 e	Mexique
1 228	1 364	1 249	1 232	1 218	1 177	1 198	462	431	400 e	Pays-Bas
170	166	228	150	186	172	198	165	158	171 e	Nouvelle Zélande
477	373	243	234	366	306	399	344	336	292 e	Norvège
2 642	2 335	2 284	2 555	2 633	2 454	2 352	2 294	2 237	2 088 e	Pologne
4 070	4 073	4 774	3 884	3 400	4 363	3 242	3 362	4 291	4 202 e	Portugal
8 404	9 201	9 894	8 769	9 691	10 708	8 164	7 847	8 452	9 534 e	Espagne
2 275	2 207	2 234	2 529	2 972	2 770	3 659	2 615	2 670	2 955 e	Suède
508	455	587	417	451	420	430	316	386	260 e	Suisse
6 730	6 450	7 295	7 762	7 301	8 101	8 532	8 374	8 082	7 577 e	Turquie
14 548	14 326	13 081	11 982	10 800	9 885	9 110	6 729	6 384	5 967 e	Royaume-Uni
44 685	39 734	38 327	40 536	38 504	26 350	27 396	27 769	33 702	28 245 e	Etats-Unis
250 395	243 682	246 719	239 797	244 609	227 704	221 153	215 753	217 907	205 348 e	OCDE TOTAL
82 586	74 646	72 767	74 341	74 473	58 288	59 013	62 787	73 072	65 663 e	OCDE Amérique du N.
63 899	63 729	67 267	64 050	69 780	66 756	64 801	63 035	53 737	54 353 e	OCDE Pacifique
103 910	105 307	106 685	101 406	100 356	102 660	97 339	89 931	91 098	85 332 e	OCDE Europe
202 263	194 129	194 828	186 756	185 991	171 959	166 813	157 657	165 417	153 038 e	Total AIE*
89 375	91 605	91 600	85 584	85 064	87 475	81 834	74 897	76 349	71 658 e	UE15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 13: Gross Consumption of Lubricants
Tableau 13 : Consommation brute de lubrifiants

000 metric tons

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Australia	360	357	340	410	424	395	389	393	394	416
Austria	247	227	230	263	182	174	196	193	206	218
Belgium	175	186	184	220	220	190	196	199	195	214
Canada	694	754	793	874	886	850	873	951	909	941
Czech Republic	-	188	220	228	226	186	173	190	184	197
Denmark	84	71	83	106	105	71	87	86	84	83
Finland	84	86	91	105	102	97	98	91	95	112
France	887	911	970	1 051	1 009	932	1 007	1 020	932	961
Germany	1 094	1 057	1 087	1 166	1 057	1 031	1 087	1 126	1 150	1 212
Greece	15	22	36	53	60	61	105	83	91	99
Hungary	-	110	120	133	146	163	172	183	202	189
Iceland	5	6	5	7	13	6	6	8	7	8
Ireland	36	38	35	40	44	37	27	30	50	58
Italy	544	509	522	395	458	527	545	441	489	630
Japan	2 156	2 174	2 252	2 492	2 133	1 969	1 806	1 825	1 850	1 973
Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxembourg	11	12	11	12	12	9	9	9	10	10
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	185	196	211	224	217	198	230	184	185	209
New Zealand	56	48	55	72	60	57	62	63	66	44
Norway	71	73	75	84	73	76	74	72	63	86
Poland	288	323	336	346	359	391	455	504	502	506
Portugal	59	66	67	70	74	68	75	87	83	89
Spain	293	313	342	373	356	368	393	431	403	352
Sweden	160	191	187	177	197	191	197	186	180	201
Switzerland	89	92	92	101	88	71	80	74	81	89
Turkey	126	130	138	176	137	177	211	230	247	208
United Kingdom	1 175	1 148	1 113	1 185	1 045	992	1 010	1 029	1 024	1 035
United States	7 044	6 994	7 479	8 362	8 026	6 972	7 947	8 310	8 914	9 327
OECD TOTAL	15 938	16 282	17 074	18 725	17 709	16 259	17 510	17 998	18 596	19 467
OECD North America	7 738	7 748	8 272	9 236	8 912	7 822	8 820	9 261	9 823	10 268
OECD Pacific	2 572	2 579	2 647	2 974	2 617	2 421	2 257	2 281	2 310	2 433
OECD Europe	5 628	5 955	6 155	6 515	6 180	6 016	6 433	6 456	6 463	6 766
IEA Total*	15 645	15 953	16 733	18 372	17 337	15 862	17 049	17 486	18 087	18 953
EU15	5 049	5 033	5 169	5 440	5 138	4 946	5 262	5 195	5 177	5 483

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 13: Gross Consumption of Lubricants (continued)
Tableau 13 : Consommation brute de lubrifiants (suite)

000 metric tons

1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	
425	418	432	390	401	402	410	413	433	456	Australie
193	188	187	272	243	170	187	205	171	128	Autriche
197	194	196	191	202	206	203	205	213	222	Belgique
933	910	775	778	818	811	848	905	816	821	Canada
186	178	178	143	187	186	192	195	206	203	République Tchèque
74	70	74	76	77	77	82	79	79	76	Danemark
108	104	112	103	107	108	112	117	116	119	Finlande
940	893	879	836	837	832	847	873	906	928	France
1 561	1 496	1 448	1 444	1 444	1 433	1 512	1 454	1 517	1 562	Allemagne
100	103	92	93	99	108	104	112	122	142	Grèce
173	192	148	167	162	164	182	175	168	260	Hongrie
6	7	6	6	6	6	6	7	7	6	Icelandie
40	49	42	30	52	48	47	46	43	42	Irlande
657	736	688	701	633	526	572	785	699	704	Italie
1 896	1 886	1 736	1 767	1 854	1 917	1 874	1 866	1 958	2 040	Japon
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Corée
10	9	9	8	9	9	10	10	11	11	Luxembourg
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	México
191	184	141	152	157	157	143	147	120	167	Pays-Bas
48	65	65	47	56	60	39	46	37	54	Nouvelle Zélande
62	59	60	65	79	98	98	100	99	106	Norvège
618	544	563	556	565	594	569	566	524	486	Pologne
100	99	95	93	94	98	101	103	116	121	Portugal
328	320	357	367	336	400	244	470	362	273	Espagne
192	185	180	195	220	218	216	222	223	230	Suède
79	79	73	72	67	66	63	77	77	78	Suisse
181	178	206	207	247	215	272	252	283	278	Turquie
899	841	831	821	821	816	803	828	849	839	Royaume-Uni
8 274	7 989	7 175	7 477	8 051	7 486	7 407	8 340	8 074	8 267	Etats-Unis
18 471	17 976	16 748	17 057	17 824	17 211	17 143	18 598	18 229	18 619	OCDE TOTAL
9 207	8 899	7 950	8 255	8 869	8 297	8 255	9 245	8 890	9 088	OCDE Amérique du N.
2 369	2 369	2 233	2 204	2 311	2 379	2 323	2 325	2 428	2 550	OCDE Pacifique
6 895	6 708	6 565	6 598	6 644	6 535	6 565	7 028	6 911	6 981	OCDE Europe
17 847	17 425	16 179	16 495	17 253	16 611	16 568	18 025	17 698	18 127	Total AIE*
5 590	5 471	5 331	5 382	5 331	5 206	5 183	5 656	5 547	5 564	UE15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 13: Gross Consumption of Lubricants (continued)
Tableau 13 : Consommation brute de lubrifiants (suite)

000 metric tons

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Australia	462	427	426	440	448	444	461	462	461	..
Austria	165	144	120	92	89	87	105	108	126	..
Belgium	234	180	198	173	157	167	180	182	176	..
Canada	818	765	759	798	870	886	886	965	925	..
Czech Republic	197	177	206	152	187	168	144	128	195	..
Denmark	78	68	72	67	66	61	64	61	57	..
Finland	118	95	94	97	104	103	93	97	94	..
France	933	898	876	840	856	866	840	857	886	..
Germany	1 467	1 230	1 186	1 132	1 151	1 171	1 129	1 168	1 147	..
Greece	132	86	87	85	86	74	67	80	52	..
Hungary	133	73	26	82	165	339	145	175	235	..
Iceland	7	7	7	7	7	8	7	7	7	..
Ireland	57	40	38	39	38	18	46	36	33	..
Italy	689	646	764	830	686	703	753	700	735	..
Japan	2 170	2 139	2 105	2 031	2 081	2 103	2 126	2 159	2 078	..
Korea	-	-	-	-	-	-	-	527	398	..
Luxembourg	10	10	10	10	10	10	10	9	9	..
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	..
Netherlands	131	137	154	76	94	191	188	179	190	..
New Zealand	29	42	32	36	27	20	10	7	3	..
Norway	110	104	97	83	74	86	87	90	82	..
Poland	343	236	225	221	234	232	200	216	434	..
Portugal	125	125	121	109	109	121	119	107	118	..
Spain	380	296	276	183	273	264	302	375	395	..
Sweden	161	127	110	117	182	133	179	251	261	..
Switzerland	73	70	69	68	64	71	67	73	74	..
Turkey	297	310	270	287	290	339	371	406	340	..
United Kingdom	822	759	786	806	795	895	864	872	813	..
United States	8 487	7 583	7 756	7 948	8 263	8 114	7 793	8 271	8 657	..
OECD TOTAL	18 628	16 774	16 870	16 809	17 406	17 674	17 236	18 568	18 981	..
OECD North America	9 305	8 348	8 515	8 746	9 133	9 000	8 679	9 236	9 582	..
OECD Pacific	2 661	2 608	2 563	2 507	2 556	2 567	2 597	3 155	2 940	..
OECD Europe	6 662	5 818	5 792	5 556	5 717	6 107	5 960	6 177	6 459	..
IEA Total*	18 278	16 531	16 638	16 581	17 165	17 434	17 029	17 818	18 142	..
EU15	5 502	4 841	4 892	4 656	4 696	4 864	4 939	5 082	5 092	..

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 14: Gross Consumption of Bitumen
Tableau 14 : Consommation brute de bitume

000 metric tons

1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	
420	424	477	474	479	464	509	538	568	594	Australia
559	554	617	613	657	608	615	625	607	628	Austria
567	660	596	538	476	513	555	493	463	516	Belgium
2 439	2 536	2 802	3 226	3 039	2 919	2 896	3 223	3 227	3 266	Canada
-	512	600	623	615	506	510	460	512	513	Czech Republic
370	372	354	373	294	271	315	376	333	319	Denmark
276	327	327	352	354	337	306	315	318	336	Finland
2 756	2 715	2 998	3 395	3 154	2 984	3 130	2 846	2 867	2 913	France
4 730	4 661	4 896	4 656	4 648	4 241	3 721	3 794	3 891	3 936	Germany
145	143	166	194	85	152	152	125	107	118	Greece
477	512	470	476	511	573	562	591	612	571	Hungary
6	6	7	15	8	12	6	10	5	11	Iceland
101	102	102	115	117	113	83	87	119	108	Ireland
2 151	2 060	2 221	2 057	1 819	1 865	1 800	1 738	1 742	1 923	Italy
3 357	4 078	4 522	5 265	4 631	4 065	4 110	4 589	5 155	5 140	Japan
157	163	131	219	132	190	170	240	317	324	Korea
13	15	11	16	20	23	23	25	29	24	Luxembourg
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mexico
793	893	817	765	694	699	729	626	662	685	Netherlands
181	108	97	121	125	79	97	113	126	93	New Zealand
219	215	239	258	246	262	280	285	285	260	Norway
621	652	702	824	966	1 037	1 078	1 207	1 315	1 215	Poland
66	71	71	80	64	70	76	112	134	152	Portugal
662	702	806	916	863	886	904	853	861	790	Spain
745	812	828	781	873	847	661	568	422	662	Sweden
428	442	434	449	428	343	351	323	335	338	Switzerland
200	184	225	233	236	287	284	243	431	330	Turkey
2 069	2 208	2 203	2 458	2 240	2 089	1 867	1 847	1 887	1 977	United Kingdom
26 917	27 560	28 272	31 425	28 979	25 257	24 862	26 314	28 938	28 757	United States
51 425	53 687	55 991	60 917	56 753	51 692	50 652	52 566	56 268	56 499	OECD TOTAL
29 356	30 096	31 074	34 651	32 018	28 176	27 758	29 537	32 165	32 023	OECD North America
4 115	4 773	5 227	6 079	5 367	4 798	4 886	5 480	6 166	6 151	OECD Pacific
17 954	18 818	19 690	20 187	19 368	18 718	18 008	17 549	17 937	18 325	OECD Europe
50 641	52 866	55 151	59 859	55 647	50 453	49 398	51 109	54 631	54 949	IEA Total*
16 003	16 295	17 013	17 309	16 358	15 698	14 937	14 430	14 442	15 087	EU15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 14: Gross Consumption of Bitumen (continued)
Tableau 14 : Consommation brute de bitume (suite)

000 metric tons

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Australia	584	525	528	504	571	594	600	578	569	602
Austria	579	532	496	502	545	513	549	532	502	481
Belgium	459	396	391	334	288	274	294	301	352	336
Canada	3 269	3 005	2 531	2 637	2 464	2 803	2 862	3 112	2 821	3 015
Czech Republic	482	453	470	483	478	500	523	522	521	532
Denmark	304	244	247	252	284	270	274	277	267	284
Finland	316	292	312	341	336	343	410	402	458	490
France	2 773	2 643	2 356	2 139	2 021	2 138	2 380	2 539	2 788	2 989
Germany	3 861	3 448	3 345	3 169	3 358	3 061	3 124	2 970	2 961	3 011
Greece	120	152	158	211	247	289	207	170	186	233
Hungary	559	562	534	480	435	460	465	479	466	428
Iceland	11	14	12	7	12	14	19	17	15	13
Ireland	85	99	84	63	101	86	92	93	85	109
Italy	1 990	1 715	1 899	1 863	1 815	1 985	2 095	2 366	2 510	2 447
Japan	4 759	4 566	4 535	4 905	5 149	4 957	5 584	5 738	5 963	6 015
Korea	293	313	329	326	420	470	479	462	566	569
Luxembourg	29	30	28	25	20	8	6	1	3	5
Mexico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Netherlands	586	503	415	449	510	500	540	554	528	488
New Zealand	104	103	98	104	137	116	128	132	139	129
Norway	257	249	273	305	327	318	365	368	342	365
Poland	1 320	1 022	1 042	1 196	1 141	1 100	1 310	1 229	1 215	1 078
Portugal	158	179	188	150	140	151	183	224	250	279
Spain	752	735	846	821	735	870	908	880	1 045	1 405
Sweden	561	518	546	515	476	460	530	537	571	505
Switzerland	340	325	322	290	286	286	316	292	283	307
Turkey	300	345	350	415	461	500	631	840	577	478
United Kingdom	1 826	1 666	1 956	1 987	1 900	1 887	2 019	2 162	2 342	2 470
United States	24 051	20 632	20 658	22 293	24 801	25 679	27 095	28 207	28 444	27 374
OECD TOTAL	50 728	45 266	44 949	46 766	49 458	50 632	53 988	55 984	56 769	56 437
OECD North America	27 320	23 637	23 189	24 930	27 265	28 482	29 957	31 319	31 265	30 389
OECD Pacific	5 740	5 507	5 490	5 839	6 277	6 137	6 791	6 910	7 237	7 315
OECD Europe	17 668	16 122	16 270	15 997	15 916	16 013	17 240	17 755	18 267	18 733
IEA Total*	49 104	43 917	43 566	45 237	47 885	49 048	52 180	54 276	54 973	54 777
EU15	14 399	13 152	13 267	12 821	12 776	12 835	13 611	14 008	14 848	15 532

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 14: Gross Consumption of Bitumen (continued)
Tableau 14 : Consommation brute de bitume (suite)

000 metric tons

1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	
656	634	610	674	729	711	714	747	728	..	Australie
538	492	672	646	687	440	495	542	576	..	Autriche
355	378	356	340	401	362	334	365	342	..	Belgique
3 131	2 849	2 901	2 821	3 100	3 505	3 652	4 124	4 207	..	Canada
502	332	367	274	315	357	250	184	368	..	République Tchèque
222	216	224	230	227	941	1 562	1 690	1 391	..	Danemark
475	418	411	382	401	378	336	353	336	..	Finlande
3 012	3 076	3 079	2 893	3 209	3 103	2 948	3 272	3 248	..	France
2 929	3 349	3 688	3 385	3 934	3 576	3 397	3 514	3 381	..	Allemagne
204	223	235	249	253	299	303	307	345	..	Grèce
394	334	223	232	273	293	314	233	335	..	Hongrie
19	17	18	21	22	23	24	20	30	..	Iceland
135	166	151	122	119	106	142	160	161	..	Irlande
2 414	2 242	2 280	2 060	2 058	2 194	2 205	2 350	2 493	..	Italie
6 220	6 043	6 450	6 533	6 629	6 538	6 409	6 359	5 941	..	Japon
841	1 154	1 640	1 555	1 550	1 567	1 764	1 987	1 620	..	Corée
9	6	5	2	1	13	12	8	9	..	Luxembourg
-	-	-	-	-	-	-	-	-	..	Mexique
474	404	413	412	419	399	355	337	299	..	Pays-Bas
141	101	135	145	172	164	166	165	136	..	Nouvelle Zélande
369	388	351	356	316	378	381	379	389	..	Norvège
609	524	552	523	435	285	628	665	610	..	Pologne
278	363	372	453	397	475	425	630	745	..	Portugal
1 566	1 948	1 995	1 778	2 032	2 050	1 339	1 805	2 092	..	Espagne
601	448	483	566	513	491	500	473	516	..	Suède
310	320	287	265	280	284	265	265	277	..	Suisse
692	874	841	1 267	871	970	1 120	1 325	1 702	..	Turquie
2 647	2 932	3 841	3 939	3 823	3 696	3 018	2 199	1 967	..	Royaume-Uni
29 249	26 943	27 599	28 704	29 379	29 517	29 403	30 458	31 424	..	Etats-Unis
58 992	57 174	60 179	60 827	62 545	63 115	62 461	64 916	65 668	..	OCDE TOTAL
32 380	29 792	30 500	31 525	32 479	33 022	33 055	34 582	35 631	..	OCDE Amérique du N.
7 858	7 932	8 835	8 907	9 080	8 980	9 053	9 258	8 425	..	OCDE Pacifique
18 754	19 450	20 844	20 395	20 986	21 113	20 353	21 076	21 612	..	OCDE Europe
57 523	55 479	57 969	58 728	60 538	61 240	60 045	62 244	63 408	..	Total AIE*
15 859	16 661	18 205	17 457	18 474	18 523	17 371	18 005	17 901	..	UE15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 15: Total Products Consumption in the Transformation Sector
Tableau 15 : Consommation de produits pétroliers dans le secteur transformation

000 metric tons

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Australia	659	651	660	674	1 527	1 446	1 472	1 403	1 407	1 442
Austria	651	996	1 182	1 304	875	1 025	1 372	1 144	1 303	1 294
Belgium	3 810	4 393	4 709	5 108	4 890	3 601	3 802	3 300	3 783	3 876
Canada	2 440	2 536	2 539	2 615	2 750	2 820	3 268	3 477	3 443	3 453
Czech Republic	-	1 018	1 044	1 201	1 469	1 677	1 818	1 849	1 886	1 830
Denmark	3 290	3 491	4 075	3 060	3 253	3 004	2 716	2 806	2 377	2 210
Finland	1 035	1 147	1 394	1 554	1 638	1 644	2 334	1 951	1 700	1 583
France	6 638	8 910	11 886	16 845	15 694	12 643	17 939	12 953	14 488	14 998
Germany	12 156	12 472	13 923	14 944	11 710	11 041	13 089	12 237	14 062	13 523
Greece	858	980	1 364	1 810	1 702	1 583	1 478	1 470	1 910	1 972
Hungary	1 309	1 443	1 491	1 403	1 675	2 060	1 907	2 284	2 798	2 083
Iceland	9	10	11	19	18	19	14	14	12	12
Ireland	937	1 199	1 204	1 256	1 411	1 377	1 507	1 551	1 790	1 843
Italy	15 302	17 354	19 573	23 374	24 486	23 567	24 640	22 258	24 255	24 610
Japan	48 089	52 911	58 154	72 001	69 916	66 552	67 934	79 149	78 447	76 563
Korea	1 755	2 071	2 338	2 972	3 468	4 439	4 911	5 723	6 501	6 861
Luxembourg	76	132	145	118	107	82	76	57	55	44
Mexico	-	2 867	3 518	4 086	5 012	5 945	6 696	7 143	8 587	8 487
Netherlands	3 239	2 924	2 540	1 623	997	943	874	1 047	4 487	9 610
New Zealand	202	148	228	438	495	237	344	208	69	33
Norway	104	81	56	46	19	33	43	66	55	105
Poland	891	1 033	1 183	1 306	1 437	1 575	1 828	2 137	2 417	2 700
Portugal	198	578	512	557	609	959	1 217	821	837	1 239
Spain	2 929	3 998	4 523	5 640	7 464	8 136	11 086	6 608	6 799	6 661
Sweden	4 102	2 941	3 112	2 614	3 067	1 993	2 899	2 930	3 228	3 620
Switzerland	413	501	632	549	429	454	480	437	366	349
Turkey	1 150	1 200	1 275	1 341	1 340	1 427	1 639	1 899	2 086	1 533
United Kingdom	24 199	23 965	27 807	26 136	24 306	18 241	15 809	15 882	17 250	16 109
United States	50 353	58 434	75 183	85 331	81 468	76 874	84 313	94 908	96 651	79 905
OECD TOTAL	186 794	210 384	246 261	279 925	273 232	255 397	277 505	287 712	303 049	288 548
OECD North America	52 793	63 837	81 240	92 032	89 230	85 639	94 277	105 528	108 681	91 845
OECD Pacific	50 705	55 781	61 380	76 085	75 406	72 674	74 661	86 483	86 424	84 899
OECD Europe	83 296	90 766	103 641	111 808	108 596	97 084	108 567	95 701	107 944	111 804
IEA Total*	184 139	204 403	239 211	271 542	263 297	243 419	264 056	272 695	285 532	270 488
EU15	79 420	85 480	97 949	105 943	102 209	89 839	100 838	87 015	98 324	103 192

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 15: Total Products Consumption in the Transformation Sector (continued)
Tableau 15 : Consommation de produits pétroliers dans le secteur transformation (suite)

000 metric tons

1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	
1 263	1 223	1 317	1 151	1 123	978	841	638	511	680	Australie
1 506	1 195	1 383	963	887	768	819	838	711	671	Autriche
4 023	3 132	2 651	1 625	987	834	529	469	335	338	Belgique
3 290	2 424	2 242	1 752	1 564	1 658	1 398	2 241	2 634	4 070	Canada
1 584	1 940	1 045	1 022	1 234	1 284	1 420	1 458	1 448	1 245	République Tchèque
1 360	806	1 589	1 245	1 039	1 004	795	602	480	481	Danemark
1 572	1 475	1 073	802	691	917	988	943	782	638	Finlande
12 763	9 529	8 328	6 036	4 145	3 586	3 209	3 340	3 388	4 562	France
14 878	13 173	12 447	11 296	10 186	10 466	10 990	11 461	10 829	10 304	Allemagne
2 218	1 785	1 681	1 630	1 714	1 732	1 457	1 582	1 523	1 671	Grèce
1 641	1 609	1 615	1 642	1 887	2 213	1 943	1 951	1 363	1 215	Hongrie
10	12	5	3	2	2	2	2	1	1	Islande
1 602	1 173	789	584	537	569	1 259	657	256	185	Irlande
26 184	24 971	24 102	23 628	20 077	19 297	20 795	23 708	23 765	26 145	Italie
68 172	63 483	53 696	53 066	54 305	44 112	44 431	42 881	48 976	52 503	Japon
6 704	7 282	7 450	7 302	5 690	4 264	3 045	1 132	2 645	3 235	Corée
24	18	28	14	7	5	21	5	18	6	Luxembourg
10 108	9 865	10 897	11 818	12 764	13 084	13 928	15 343	15 968	16 902	Mexique
9 835	12 290	5 410	4 552	3 139	3 303	6 966	3 605	801	745	Pays-Bas
23	22	42	64	22	38	13	6	5	2	Nouvelle Zélande
110	108	147	142	166	143	122	164	152	147	Norvège
2 698	2 380	2 155	2 130	2 147	2 151	2 057	2 277	2 074	2 024	Pologne
1 625	1 931	1 942	2 171	2 084	1 605	1 926	1 303	913	2 764	Portugal
9 432	9 141	7 336	6 281	3 322	2 304	2 101	2 404	2 468	2 897	Espagne
2 989	2 007	1 889	1 305	1 574	2 144	1 795	1 588	1 062	805	Suède
142	110	126	122	120	135	148	147	126	119	Suisse
1 610	1 722	1 827	1 943	2 013	1 986	2 109	1 771	1 176	1 340	Turquie
12 090	10 804	12 861	9 743	25 620	13 101	9 471	7 347	7 666	8 420	Royaume-Uni
64 032	53 418	38 045	37 598	32 480	26 336	35 622	30 388	37 847	40 570	Etats-Unis
263 488	239 028	204 118	191 630	191 526	160 019	170 200	160 251	169 923	184 685	OCDE TOTAL
77 430	65 707	51 184	51 168	46 808	41 078	50 948	47 972	56 449	61 542	OCDE Amérique du N.
76 162	72 010	62 505	61 583	61 140	49 392	48 330	44 657	52 137	56 420	OCDE Pacifique
109 896	101 311	90 429	78 879	83 578	69 549	70 922	67 622	61 337	66 723	OCDE Europe
243 968	219 489	183 611	170 377	170 923	140 518	151 168	141 497	149 235	162 523	Total AIE*
102 101	93 430	83 509	71 875	76 009	61 635	63 121	59 852	54 997	60 632	UE15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 15: Total Products Consumption in the Transformation Sector (continued)
Tableau 15 : Consommation de produits pétroliers dans le secteur transformation (suite)

000 metric tons

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Australia	911	935	651	651	659	752	745	587	543	..
Austria	701	814	708	787	752	797	700	756	850	..
Belgium	265	322	281	262	372	232	229	268	412	..
Canada	3 689	3 125	3 418	2 560	2 132	2 383	1 889	3 027	4 204	..
Czech Republic	1 079	1 007	1 029	660	685	695	722	702	469	..
Denmark	304	387	398	432	812	1 116	1 849	1 799	1 582	..
Finland	663	543	547	584	699	652	891	850	877	..
France	3 608	4 776	3 929	3 070	3 040	3 317	3 345	3 498	4 220	..
Germany	10 095	10 124	9 968	9 397	9 089	8 287	8 182	8 288	8 529	..
Greece	1 889	2 043	2 030	2 067	1 987	2 147	2 099	2 037	1 955	..
Hungary	1 118	1 638	1 874	2 325	2 349	2 003	1 674	1 944	1 925	..
Iceland	1	1	1	1	1	3	2	2	7	..
Ireland	352	576	592	582	669	639	655	846	1 146	..
Italy	26 216	26 540	28 449	28 043	28 548	30 562	29 284	28 334	26 951	..
Japan	57 734	56 373	57 828	52 061	60 113	54 672	54 143	49 875	41 722	..
Korea	4 434	6 187	7 717	7 282	9 350	11 154	10 361	15 187	8 824	..
Luxembourg	3	8	18	12	5	2	7	4	-	..
Mexico	16 765	16 961	16 616	16 831	20 064	17 571	18 107	20 786	22 933	..
Netherlands	696	756	719	687	735	863	852	777	739	..
New Zealand	3	6	40	1	1	1	-	-	-	..
Norway	101	101	74	74	82	49	85	79	90	..
Poland	1 911	1 679	1 535	1 490	1 497	758	785	787	741	..
Portugal	2 268	2 383	3 248	2 461	1 836	2 560	1 486	1 586	2 406	..
Spain	2 804	3 670	4 484	3 341	4 182	4 014	3 266	3 053	3 681	..
Sweden	1 094	1 479	2 236	2 389	2 655	2 447	3 347	2 348	2 633	..
Switzerland	109	171	203	85	60	62	83	43	123	..
Turkey	1 299	1 005	1 270	1 778	2 046	1 917	1 995	2 136	2 455	..
United Kingdom	9 171	8 244	8 701	7 029	5 349	5 622	5 222	3 265	3 018	..
United States	28 733	28 454	23 087	25 378	23 413	15 776	17 597	28 772	39 780	..
OECD TOTAL	178 016	180 308	181 651	172 320	183 182	171 053	169 602	181 636	182 815	..
OECD North America	49 187	48 540	43 121	44 769	45 609	35 730	37 593	52 585	66 917	..
OECD Pacific	63 082	63 501	66 236	59 995	70 123	66 579	65 249	65 649	51 089	..
OECD Europe	65 747	68 267	72 294	67 556	67 450	68 744	66 760	63 402	64 809	..
IEA Total*	154 905	155 480	155 782	146 716	152 270	141 567	140 347	144 874	150 310	..
EU15	60 129	62 665	66 308	61 143	60 730	63 257	61 414	57 709	58 999	..

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 16: Total Products Consumption in the Energy Sector
Tableau 16 : Consommation de produits pétroliers dans le secteur de l'énergie

000 metric tons

1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	
446	460	360	405	2 591	2 541	2 635	2 815	2 905	2 632	Australia
173	171	177	183	151	262	345	331	341	421	Austria
-	-	-	-	-	530	1 452	1 948	1 800	1 796	Belgium
4 827	5 124	5 434	5 726	5 740	5 752	5 592	5 960	6 669	6 788	Canada
-	25	25	25	25	119	147	152	173	205	Czech Republic
-	-	-	-	-	361	315	314	309	357	Denmark
448	452	490	465	515	457	460	531	503	542	Finland
4 970	5 542	6 123	6 637	6 579	6 069	6 579	6 620	6 516	6 484	France
9 229	9 062	9 065	9 179	9 043	8 750	8 898	8 901	8 810	9 427	Germany
169	175	180	350	457	391	380	387	391	485	Greece
214	299	314	356	388	408	421	424	467	534	Hungary
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Iceland
-	-	-	57	53	104	80	98	76	70	Ireland
4 085	3 907	3 939	4 436	4 646	4 615	4 844	4 997	4 978	4 544	Italy
6 733	7 617	8 597	10 405	10 439	9 810	10 773	10 722	10 380	10 439	Japan
479	584	620	737	765	833	923	1 059	1 139	1 213	Korea
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Luxembourg
-	2 708	3 648	4 684	4 413	2 812	3 092	4 593	3 849	3 723	Mexico
3 283	3 310	3 541	3 645	3 391	2 897	3 335	3 256	2 994	3 238	Netherlands
73	69	113	130	144	122	138	121	133	127	New Zealand
90	80	82	84	183	267	357	421	429	376	Norway
195	223	252	274	287	304	439	489	511	535	Poland
281	333	351	341	357	346	339	320	368	392	Portugal
1 078	1 106	1 711	1 630	2 118	2 281	2 506	2 545	2 376	2 308	Spain
186	185	207	100	120	251	400	442	429	334	Sweden
170	190	190	261	267	218	210	199	186	192	Switzerland
160	176	252	584	785	777	797	805	852	789	Turkey
6 028	6 184	6 420	7 053	6 942	6 031	6 342	6 238	6 496	6 707	United Kingdom
50 254	49 031	54 033	64 586	61 499	45 592	46 841	49 508	50 678	49 825	United States
93 571	97 013	106 124	122 333	121 898	102 900	108 640	114 196	114 758	114 483	OECD TOTAL
55 081	56 863	63 115	74 996	71 652	54 156	55 525	60 061	61 196	60 336	OECD North America
7 731	8 730	9 690	11 677	13 939	13 306	14 469	14 717	14 557	14 411	OECD Pacific
30 759	31 420	33 319	35 660	36 307	35 438	38 646	39 418	39 005	39 736	OECD Europe
92 897	93 498	101 604	116 638	116 433	98 951	104 186	108 055	109 259	109 012	IEA Total*
29 930	30 427	32 204	34 076	34 372	33 345	36 275	36 928	36 387	37 105	EU15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

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

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Australia	2 356	2 228	2 144	2 021	1 860	1 881	1 784	2 164	2 180	2 273
Austria	573	500	397	301	344	353	462	461	456	412
Belgium	2 006	1 729	1 470	1 404	1 319	1 165	1 408	1 435	1 447	1 367
Canada	6 650	6 178	5 566	5 030	5 379	5 206	5 547	5 800	6 166	6 375
Czech Republic	190	196	163	157	162	160	152	173	162	149
Denmark	290	311	264	287	304	290	321	308	300	320
Finland	515	520	456	495	459	480	434	476	465	411
France	6 211	5 613	5 098	5 241	4 445	4 523	4 351	4 319	4 629	4 698
Germany	9 125	7 383	7 024	6 473	6 129	5 947	5 441	5 292	5 538	5 491
Greece	442	502	472	387	352	331	489	560	654	746
Hungary	491	510	442	482	521	600	594	613	543	555
Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ireland	58	23	22	40	43	28	35	53	50	57
Italy	4 726	4 609	4 549	4 760	4 438	4 349	4 877	4 711	4 624	4 950
Japan	9 870	9 092	8 819	8 619	8 243	8 419	8 095	8 092	8 436	8 691
Korea	1 201	1 153	1 106	1 192	1 204	1 088	1 106	1 095	1 342	1 575
Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mexico	5 244	6 025	6 165	5 066	4 725	5 150	6 620	6 208	5 667	6 231
Netherlands	3 001	2 725	2 899	1 511	1 516	1 638	2 036	2 351	3 119	3 376
New Zealand	153	158	123	124	117	49	72	260	243	261
Norway	370	374	333	370	424	440	406	391	425	451
Poland	552	559	555	526	547	569	555	624	647	620
Portugal	371	470	410	516	393	322	400	362	413	528
Spain	2 315	2 142	2 091	2 258	2 341	2 524	2 927	2 922	3 255	3 300
Sweden	359	329	375	314	255	296	349	392	322	360
Switzerland	197	184	173	175	169	164	172	173	162	128
Turkey	855	808	912	939	1 021	1 035	1 067	1 259	1 300	1 261
United Kingdom	6 505	5 680	5 934	5 689	5 803	5 624	5 897	5 655	5 802	6 106
United States	47 370	44 633	45 358	46 276	47 223	47 123	49 657	51 043	52 977	53 244
OECD TOTAL	111 996	104 634	103 320	100 653	99 736	99 754	105 254	107 192	111 324	113 936
OECD North America	59 264	56 836	57 089	56 372	57 327	57 479	61 824	63 051	64 810	65 850
OECD Pacific	13 580	12 631	12 192	11 956	11 424	11 437	11 057	11 611	12 201	12 800
OECD Europe	39 152	35 167	34 039	32 325	30 985	30 838	32 373	32 530	34 313	35 286
IEA Total*	104 999	96 897	95 494	93 869	93 260	92 947	96 973	99 265	103 668	105 510
EU15	36 497	32 536	31 461	29 676	28 141	27 870	29 427	29 297	31 074	32 122

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

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

1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	
2 243	2 403	2 037	2 029	2 152	2 131	2 278	2 139	2 355	..	Australie
387	333	570	558	586	614	704	678	722	..	Autriche
1 335	1 573	1 491	1 429	1 541	1 403	1 679	1 672	1 609	..	Belgique
6 914	6 811	7 228	7 299	7 042	7 445	7 810	7 742	7 694	..	Canada
119	59	71	78	163	80	233	241	294	..	République Tchèque
302	329	339	338	356	401	443	344	296	..	Danemark
415	425	423	422	509	496	530	470	493	..	Finlande
4 830	4 975	5 083	5 123	5 221	5 295	5 433	5 588	5 624	..	France
5 510	5 727	6 028	6 413	6 672	6 491	6 532	6 413	6 699	..	Allemagne
688	702	672	682	762	781	870	872	897	..	Grèce
569	546	506	534	497	511	552	541	470	..	Hongrie
-	-	-	-	-	-	-	-	-	..	Iceland
59	58	61	61	63	64	63	77	88	..	Irlande
4 627	4 054	4 370	4 662	4 617	4 855	4 760	5 036	5 512	..	Italie
9 246	9 701	10 191	10 554	10 963	11 175	11 393	11 877	12 010	..	Japon
1 580	2 225	2 717	2 881	3 062	3 313	3 660	4 813	4 913	..	Corée
-	-	-	-	-	-	-	-	-	..	Luxembourg
8 111	8 852	8 116	7 037	7 406	7 051	7 490	6 922	7 666	..	México
3 405	3 002	3 596	3 729	3 832	4 066	4 045	3 694	3 519	..	Pays-Bas
265	262	264	285	281	251	255	286	292	..	Nouvelle Zélande
797	674	789	779	806	726	831	880	926	..	Norvège
511	492	647	637	589	1 176	1 352	1 159	1 096	..	Pologne
473	395	449	531	735	802	763	820	700	..	Portugal
3 372	3 520	3 778	3 572	3 792	3 884	4 055	4 103	4 118	..	Espagne
433	408	571	554	527	524	523	447	492	..	Suède
126	169	171	196	226	219	234	227	233	..	Suisse
1 177	1 129	1 210	1 406	1 343	1 476	1 491	1 569	1 615	..	Turquie
6 166	6 419	6 440	6 773	6 761	6 855	7 058	6 713	6 710	..	Royaume-Uni
52 462	50 785	51 793	51 123	51 706	50 371	51 928	51 231	51 338	..	Etats-Unis
116 122	116 028	119 611	119 685	122 210	122 456	126 965	126 554	128 381	..	OCDE TOTAL
67 487	66 448	67 137	65 459	66 154	64 867	67 228	65 895	66 698	..	OCDE Amérique du N.
13 334	14 591	15 209	15 749	16 458	16 870	17 586	19 115	19 570	..	OCDE Pacifique
35 301	34 989	37 265	38 477	39 598	40 719	42 151	41 544	42 113	..	OCDE Europe
105 920	104 459	108 131	109 130	111 153	110 916	114 463	113 660	114 706	..	Total AIE*
32 002	31 920	33 871	34 847	35 974	36 531	37 458	36 927	37 479	..	UE15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 17: Total Products Final Consumption
Tableau 17 : Consommation finale de produits pétroliers

000 metric tons

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Australia	21 510	22 138	21 988	23 943	23 903	24 061	24 311	25 734	26 348	26 700
Austria	7 985	8 672	9 292	10 118	9 214	9 178	9 373	9 487	9 895	10 379
Belgium	18 484	18 468	19 886	20 597	17 712	17 510	18 408	18 014	19 223	19 452
Canada	65 505	66 525	70 812	75 548	77 840	73 804	75 191	76 915	77 387	79 364
Czech Republic	-	6 468	7 156	8 044	7 996	8 239	8 268	9 078	9 159	9 477
Denmark	14 088	13 628	13 860	13 986	11 842	12 035	13 192	13 164	13 037	13 300
Finland	8 915	9 136	10 258	11 383	10 017	9 997	10 218	10 283	10 450	10 680
France	78 490	83 833	90 598	96 978	90 879	85 688	88 092	87 504	93 732	93 737
Germany	113 533	118 500	125 636	135 127	123 894	122 025	127 609	127 941	133 846	137 453
Greece	4 863	5 495	6 294	7 012	6 163	6 397	7 283	7 668	8 545	8 826
Hungary	4 337	5 130	5 687	6 468	6 958	7 510	7 876	8 370	9 031	9 068
Iceland	480	523	560	642	600	560	568	595	630	613
Ireland	3 009	3 591	3 617	3 783	3 859	3 574	3 706	3 997	4 044	4 392
Italy	61 477	64 715	68 039	70 972	68 028	62 825	66 324	63 680	64 314	68 161
Japan	128 764	141 778	149 398	167 925	162 645	150 966	160 374	161 870	166 252	169 593
Korea	6 411	7 479	7 497	9 767	9 822	10 361	11 819	14 236	16 266	18 700
Luxembourg	1 279	1 280	1 334	1 525	1 372	1 230	1 345	1 339	1 348	1 249
Mexico	-	18 610	20 692	21 875	24 328	27 220	29 947	30 469	33 213	36 059
Netherlands	20 734	19 947	22 271	23 751	21 194	19 735	23 598	21 786	21 938	22 489
New Zealand	3 211	3 185	3 545	3 566	3 660	3 652	3 680	3 724	3 698	3 653
Norway	7 330	7 232	7 435	7 607	7 065	7 156	7 559	8 013	8 222	8 688
Poland	6 568	7 059	8 088	9 051	9 634	10 764	11 487	12 226	12 808	12 753
Portugal	3 278	3 638	4 057	4 465	4 607	4 729	4 912	5 250	5 504	5 802
Spain	22 287	24 475	24 890	29 723	31 382	31 371	34 225	35 368	36 883	39 229
Sweden	24 280	23 772	24 104	24 559	21 883	23 393	24 806	23 767	21 729	22 353
Switzerland	11 889	12 539	12 760	13 918	12 442	11 778	12 288	12 443	12 885	12 341
Turkey	6 062	7 301	8 446	9 597	9 769	10 999	12 340	14 043	14 031	12 386
United Kingdom	67 045	67 956	70 539	73 666	69 123	65 859	66 432	67 559	67 933	69 050
United States	595 918	612 266	647 904	669 351	640 085	630 540	679 906	722 615	731 468	720 758
OECD TOTAL	1307 732	1385 339	1466 643	1554 947	1487 916	1453 156	1545 137	1597 138	1633 819	1646 705
OECD North America	661 423	697 401	739 408	766 774	742 253	731 564	785 044	829 999	842 068	836 181
OECD Pacific	159 896	174 580	182 428	205 201	200 030	189 040	200 184	205 564	212 564	218 646
OECD Europe	486 413	513 358	544 807	582 972	545 633	532 552	559 909	561 575	579 187	591 878
IEA Total*	1294 273	1351 668	1429 806	1513 612	1443 532	1404 251	1491 316	1539 612	1570 902	1578 580
EU15	449 747	467 106	494 675	527 645	491 169	475 546	499 523	496 807	512 421	526 552

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 17: Total Products Final Consumption (continued)
Tableau 17 : Consommation finale de produits pétroliers (suite)

000 metric tons

1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	
26 708	25 678	25 575	24 041	25 146	25 373	25 769	25 927	27 469	28 635	Australie
9 877	9 076	8 564	8 801	8 643	8 641	9 034	9 290	9 029	8 955	Autriche
17 015	15 499	15 342	14 417	14 379	15 262	17 338	16 961	17 418	16 828	Belgique
78 135	74 237	65 539	62 494	62 894	62 632	63 215	65 003	67 608	69 330	Canada
9 520	9 473	9 868	9 185	9 256	9 060	8 834	8 926	8 350	8 952	République Tchèque
11 809	10 538	9 190	8 851	9 012	9 351	9 287	8 871	8 329	7 867	Danemark
10 104	9 582	9 276	8 845	8 624	8 241	9 075	9 461	9 603	9 589	Finlande
88 252	79 993	75 414	75 688	74 809	73 611	74 594	75 688	76 091	76 830	France
123 465	113 021	107 438	106 922	108 209	111 251	116 858	113 979	115 132	108 127	Allemagne
8 793	8 506	8 671	8 557	8 661	8 804	8 555	9 264	9 643	10 271	Grèce
9 013	8 895	8 321	7 604	7 604	7 450	7 132	7 341	7 100	7 249	Hongrie
573	557	514	500	520	515	515	554	581	606	Islande
4 059	3 983	3 591	3 413	3 482	3 427	3 561	3 639	3 510	3 708	Irlande
65 184	61 926	59 870	60 496	60 845	59 469	59 617	61 453	62 524	63 148	Italie
152 924	144 759	142 647	145 529	152 386	150 165	153 909	159 155	168 688	173 505	Japon
18 562	17 666	17 253	18 595	20 166	21 099	23 553	26 479	30 401	34 658	Corée
1 051	1 013	992	956	964	1 027	1 105	1 275	1 297	1 439	Luxembourg
39 441	43 774	44 818	42 493	45 197	47 485	46 640	48 593	49 178	52 649	Mexique
20 158	18 238	16 719	17 992	18 332	17 676	19 204	19 097	19 284	18 895	Pays-Bas
3 670	3 507	3 502	3 394	3 515	3 456	3 563	3 760	3 883	4 091	Nouvelle Zélande
8 260	7 725	7 330	7 239	7 616	7 886	8 254	8 462	8 097	7 902	Norvège
13 095	11 868	11 299	11 941	12 275	12 351	13 084	13 151	13 482	13 473	Pologne
6 024	6 030	6 626	6 210	6 452	6 387	6 662	7 002	7 807	8 165	Portugal
37 455	34 802	32 947	33 647	33 411	32 960	33 053	33 937	38 258	37 925	Espagne
20 276	19 106	17 252	15 640	14 615	14 526	15 335	14 832	14 802	14 100	Suède
12 526	11 548	10 921	11 970	11 529	12 572	12 615	12 109	12 205	12 069	Suisse
12 691	12 521	13 305	14 153	13 918	14 316	15 638	18 332	18 407	18 694	Turquie
61 092	57 938	57 547	57 088	58 011	57 774	61 152	61 579	65 062	65 221	Royaume-Uni
666 434	640 470	620 754	606 367	632 277	632 551	647 028	665 395	684 258	678 899	Etats-Unis
1536 166	1461 929	1411 085	1393 028	1432 748	1435 318	1474 179	1509 515	1557 496	1561 780	OCDE TOTAL
784 010	758 481	731 111	711 354	740 368	742 668	756 883	778 991	801 044	800 878	OCDE Amérique du N.
201 864	191 610	188 977	191 559	201 213	200 093	206 794	215 321	230 441	240 889	OCDE Pacifique
550 292	511 838	490 997	490 115	491 167	492 557	510 502	515 203	526 011	520 013	OCDE Europe
1464 495	1388 064	1337 201	1319 499	1354 590	1353 868	1390 387	1420 738	1463 854	1460 394	Total AIE*
484 614	449 251	429 439	427 523	428 449	428 407	444 430	446 328	457 789	451 068	UE15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 17: Total Products Final Consumption (continued)
Tableau 17 : Consommation finale de produits pétroliers (suite)

000 metric tons

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Australia	29 240	28 544	29 108	29 965	30 700	31 913	33 154	33 642	33 995	..
Austria	9 396	10 138	9 842	9 883	10 012	9 633	10 123	10 439	10 740	..
Belgium	16 759	18 140	18 879	18 326	18 712	18 570	20 896	21 371	21 438	..
Canada	67 772	64 054	65 548	67 313	69 569	70 460	73 481	75 648	76 431	..
Czech Republic	7 887	6 496	7 056	6 945	6 997	7 340	7 418	7 026	7 518	..
Denmark	7 757	7 902	7 736	7 616	7 753	7 788	8 062	7 754	7 672	..
Finland	9 396	9 476	9 340	8 771	9 188	8 501	8 193	8 213	8 420	..
France	76 644	80 521	81 300	79 471	79 151	81 150	82 435	82 767	84 547	..
Germany	112 874	119 406	120 626	122 668	121 226	121 713	124 173	123 624	123 715	..
Greece	10 421	10 547	10 618	10 549	10 751	11 066	12 046	12 377	12 951	..
Hungary	6 981	5 934	5 860	5 297	5 459	5 263	4 972	4 926	5 281	..
Iceland	670	645	696	700	719	704	791	787	813	..
Ireland	4 038	4 159	4 274	4 379	4 814	4 893	5 086	5 495	5 970	..
Italy	62 421	61 862	61 349	60 781	59 529	61 436	61 503	62 537	63 562	..
Japan	178 868	183 340	187 402	187 214	192 815	199 265	203 373	203 697	201 129	..
Korea	42 568	49 607	59 351	65 942	72 091	77 501	81 958	85 672	74 603	..
Luxembourg	1 580	1 835	1 877	1 878	1 880	1 739	1 800	1 881	1 962	..
Mexico	53 967	55 838	58 108	57 810	59 098	55 937	54 416	55 413	57 177	..
Netherlands	19 396	20 327	20 375	19 707	20 128	21 032	20 393	21 561	21 515	..
New Zealand	4 248	4 126	4 404	4 409	4 798	5 061	5 094	5 224	5 224	..
Norway	7 710	7 380	7 179	7 364	7 575	7 881	8 307	8 120	8 182	..
Poland	10 984	10 715	10 954	11 811	12 302	12 972	14 820	16 093	16 740	..
Portugal	8 630	8 680	9 145	9 135	9 689	10 013	10 484	11 204	12 170	..
Spain	38 941	40 884	41 753	41 016	44 259	46 376	45 882	48 461	51 791	..
Sweden	13 484	13 044	13 406	13 123	13 949	14 026	14 425	14 103	13 897	..
Switzerland	12 321	12 752	12 865	12 217	12 004	12 188	12 418	12 179	12 689	..
Turkey	20 193	19 953	20 911	23 656	22 157	25 194	26 472	25 794	25 170	..
United Kingdom	65 688	67 034	67 602	69 256	70 129	69 297	71 115	70 240	70 316	..
United States	664 272	649 888	667 582	678 739	701 876	706 139	728 281	733 725	739 943	..
OECD TOTAL	1565 106	1573 227	1615 146	1635 941	1679 330	1705 051	1751 571	1769 973	1775 561	..
OECD North America	786 011	769 780	791 238	803 862	830 543	832 536	856 178	864 786	873 551	..
OECD Pacific	254 924	265 617	280 265	287 530	300 404	313 740	323 579	328 235	314 951	..
OECD Europe	524 171	537 830	543 643	544 549	548 383	558 775	571 814	576 952	587 059	..
IEA Total*	1456 917	1456 422	1486 037	1499 678	1535 120	1557 937	1599 586	1612 008	1626 228	..
EU15	457 425	473 955	478 122	476 559	481 170	487 233	496 616	502 027	510 666	..

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 18: Total Products Consumption in the Transport Sector
Tableau 18 : Consommation de produits pétroliers dans le secteur du transport

000 metric tons

1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	
10 635	11 098	11 500	12 703	13 148	13 651	14 077	14 978	15 835	16 203	Australia
2 928	3 177	3 520	3 814	3 468	3 541	3 664	3 806	4 054	4 295	Austria
4 047	4 203	4 503	4 687	4 411	4 691	4 956	5 205	5 322	5 633	Belgium
27 206	28 238	30 275	33 024	34 349	34 858	36 477	37 053	37 794	39 768	Canada
-	1 987	2 111	2 274	2 161	2 328	2 450	2 553	2 598	2 654	Czech Republic
2 944	3 047	3 201	3 314	3 012	3 315	3 383	3 484	3 614	3 607	Denmark
1 989	2 078	2 214	2 403	2 348	2 565	2 587	2 601	2 638	2 844	Finland
19 217	20 954	22 970	25 402	25 226	26 017	27 950	28 305	30 226	30 537	France
30 110	32 447	34 239	35 535	34 684	36 282	37 249	39 418	42 556	43 903	Germany
1 816	1 981	2 313	2 538	2 060	2 085	2 760	3 145	3 538	3 689	Greece
1 475	1 579	1 678	1 826	2 044	2 160	2 185	2 438	2 630	2 655	Hungary
150	171	183	229	177	168	193	201	216	200	Iceland
1 137	1 273	1 308	1 363	1 390	1 392	1 448	1 576	1 811	1 856	Ireland
15 707	16 483	17 555	18 824	17 634	18 377	19 406	20 630	21 704	23 803	Italy
30 478	33 886	35 475	39 577	39 693	41 735	43 923	45 951	48 995	51 046	Japan
1 734	2 024	1 887	2 473	2 323	2 374	2 636	3 919	4 580	5 651	Korea
184	210	239	273	275	327	351	359	409	462	Luxembourg
-	10 135	11 288	12 309	13 544	14 429	15 725	16 691	18 074	20 495	Mexico
5 833	6 176	6 617	6 985	6 533	6 971	7 721	8 114	8 020	7 994	Netherlands
1 754	1 822	2 011	2 026	2 134	2 224	2 242	2 256	2 318	2 344	New Zealand
2 391	2 427	2 531	2 442	2 372	2 742	2 639	2 896	2 927	3 224	Norway
3 801	4 050	4 590	5 039	5 224	5 741	6 054	6 613	7 045	7 139	Poland
1 353	1 491	1 653	1 847	1 837	2 005	2 006	2 129	2 202	2 370	Portugal
7 850	8 681	9 336	11 264	12 045	12 607	13 720	13 596	14 421	16 063	Spain
4 695	4 700	4 801	5 102	5 050	5 215	5 594	5 812	5 981	5 910	Sweden
3 288	3 576	3 801	3 930	3 721	3 567	3 583	3 831	3 892	3 883	Switzerland
2 580	2 872	3 291	3 831	4 001	4 750	5 203	6 149	6 025	5 410	Turkey
25 514	26 560	27 612	29 464	28 366	28 006	29 029	29 796	31 306	32 014	United Kingdom
328 536	343 465	365 190	382 757	374 318	380 807	398 944	412 983	428 136	418 209	United States
539 352	580 791	617 892	657 255	647 548	664 930	698 155	726 488	758 867	763 861	OECD TOTAL
355 742	381 838	406 753	428 090	422 211	430 094	451 146	466 727	484 004	478 472	OECD North America
44 601	48 830	50 873	56 779	57 298	59 984	62 878	67 104	71 728	75 244	OECD Pacific
139 009	150 123	160 266	172 386	168 039	174 852	184 131	192 657	203 135	210 145	OECD Europe
533 667	564 411	599 944	637 205	626 280	642 218	673 547	699 064	728 952	730 376	IEA Total*
125 324	133 461	142 081	152 815	148 339	153 396	161 824	167 976	177 802	184 980	EU15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

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

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Australia	16 655	16 878	17 343	17 131	17 755	18 352	18 840	19 190	20 030	20 778
Austria	4 311	4 231	4 233	4 420	4 342	4 333	4 487	4 546	4 847	5 015
Belgium	5 630	5 518	5 545	5 594	5 679	5 904	6 409	6 589	7 164	7 363
Canada	40 622	40 192	35 260	34 574	35 495	35 671	35 924	37 346	39 438	40 103
Czech Republic	2 398	2 587	2 227	2 205	2 373	2 331	2 293	2 351	2 377	2 551
Denmark	3 434	3 330	3 366	3 345	3 564	4 023	4 177	4 168	4 222	4 293
Finland	2 837	2 865	2 930	2 992	3 076	3 222	3 415	3 670	3 769	4 007
France	30 850	31 301	31 463	31 806	32 376	32 531	34 100	35 272	37 553	39 020
Germany	44 508	43 252	43 267	43 984	45 333	45 634	47 970	49 934	51 796	53 235
Greece	3 819	3 948	4 055	4 272	4 439	4 628	4 616	4 781	5 125	5 334
Hungary	2 687	2 646	2 632	2 502	2 582	2 629	2 766	2 875	2 892	3 009
Iceland	180	215	196	191	209	221	210	235	244	276
Ireland	1 714	1 707	1 635	1 547	1 535	1 673	1 752	1 701	1 786	1 881
Italy	24 217	24 150	25 080	25 221	26 255	27 197	28 256	29 878	30 965	32 188
Japan	51 774	50 702	49 565	51 079	52 929	53 625	55 615	57 888	61 156	65 706
Korea	4 859	3 900	4 406	5 576	6 112	6 657	7 753	9 231	10 603	12 215
Luxembourg	479	524	521	512	537	577	605	684	718	822
Mexico	22 983	25 563	25 460	22 822	23 953	24 199	23 946	24 552	24 839	27 432
Netherlands	8 180	8 286	8 034	8 267	8 375	8 454	8 834	8 952	9 331	9 749
New Zealand	2 342	2 308	2 322	2 309	2 432	2 442	2 586	2 780	2 950	3 133
Norway	2 964	2 902	2 907	3 012	3 136	3 295	3 580	3 744	3 791	3 859
Poland	6 966	6 623	6 231	6 749	6 872	6 813	7 342	7 649	7 701	7 925
Portugal	2 523	2 600	2 727	2 667	2 565	2 606	2 768	2 989	3 255	3 445
Spain	15 381	14 571	14 886	14 960	15 531	15 328	15 711	16 657	19 697	20 726
Sweden	5 675	5 577	5 614	5 714	6 004	6 174	6 598	6 747	7 137	7 354
Switzerland	4 075	4 147	4 225	4 419	4 555	4 650	4 881	5 016	5 284	5 448
Turkey	5 185	5 193	5 573	5 857	5 971	6 234	7 198	8 170	8 391	8 539
United Kingdom	32 124	30 977	31 665	32 596	34 178	34 807	37 025	38 588	40 972	42 892
United States	396 894	394 772	392 341	399 534	411 514	415 069	427 230	441 926	460 429	464 342
OECD TOTAL	746 266	741 465	735 709	745 857	769 677	779 279	806 887	838 109	878 462	902 640
OECD North America	460 499	460 527	453 061	456 930	470 962	474 939	487 100	503 824	524 706	531 877
OECD Pacific	75 630	73 788	73 636	76 095	79 228	81 076	84 794	89 089	94 739	101 832
OECD Europe	210 137	207 150	209 012	212 832	219 487	223 264	234 993	245 196	259 017	268 931
IEA Total*	711 278	705 164	699 416	710 519	732 531	741 389	767 636	796 442	835 075	854 792
EU15	185 682	182 837	185 021	187 897	193 789	197 091	206 723	215 156	228 337	237 324

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

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

1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	
21 177	20 694	21 234	21 692	22 260	23 263	24 189	24 674	24 889	..	Australie
5 155	5 663	5 660	5 715	5 717	5 829	5 902	6 037	6 360	..	Autriche
7 462	7 590	8 052	8 094	8 208	8 240	8 688	8 972	9 317	..	Belgique
38 904	37 380	38 107	38 464	40 280	41 075	42 147	43 503	44 654	..	Canada
2 652	2 321	2 879	2 824	3 124	2 700	3 511	3 511	3 673	..	République Tchèque
4 370	4 494	4 123	4 279	4 466	4 522	4 634	4 656	4 644	..	Danemark
4 102	3 977	3 927	3 834	3 988	3 941	3 872	4 075	4 129	..	Finlande
40 362	41 240	42 434	42 942	43 466	43 990	44 208	45 173	46 912	..	France
56 149	56 744	57 834	59 570	59 165	59 802	60 277	60 698	61 822	..	Allemagne
5 757	5 878	6 040	6 152	6 323	6 297	6 403	6 579	7 123	..	Grèce
2 882	2 508	2 436	2 420	2 423	2 479	2 486	2 611	2 898	..	Hongrie
275	269	270	267	281	263	303	281	306	..	Iceland
1 962	2 000	2 098	2 228	2 258	2 283	2 597	2 778	3 223	..	Irlande
32 972	33 901	35 341	36 141	36 099	36 968	37 244	37 888	39 016	..	Italie
68 962	71 699	74 292	74 757	78 321	80 828	83 819	85 733	86 136	..	Japon
14 178	15 949	17 789	20 091	22 721	25 729	27 936	28 279	24 207	..	Corée
977	1 149	1 238	1 247	1 298	1 265	1 311	1 422	1 507	..	Luxembourg
29 549	31 693	32 354	33 103	33 917	32 642	31 661	32 422	33 607	..	México
9 976	10 140	10 778	11 102	11 337	11 952	12 636	13 000	13 111	..	Pays-Bas
3 279	3 234	3 398	3 500	3 762	4 033	4 120	4 261	4 338	..	Nouvelle Zélande
3 940	3 670	3 773	3 943	3 959	4 063	4 244	4 315	4 453	..	Norvège
6 653	6 910	7 053	6 952	7 338	7 628	8 580	8 935	8 676	..	Pologne
3 669	3 911	4 236	4 378	4 575	4 755	5 002	5 150	5 582	..	Portugal
21 698	22 675	24 059	23 783	24 787	25 263	27 026	27 183	29 701	..	Espagne
6 878	6 772	7 033	6 907	7 180	7 234	7 184	7 304	7 418	..	Suède
5 750	5 837	6 025	5 748	5 934	5 900	5 963	6 169	6 271	..	Suisse
9 227	8 878	9 071	10 804	10 467	11 738	12 403	11 740	10 884	..	Turquie
43 804	43 183	44 121	44 921	45 182	45 121	46 927	47 582	48 086	..	Royaume-Uni
462 306	454 540	465 219	475 860	492 555	503 147	514 639	524 109	539 315	..	Etats-Unis
915 027	914 899	940 874	961 718	991 391	1012 950	1039 912	1059 040	1082 258	..	OCDE TOTAL
530 759	523 613	535 680	547 427	566 752	576 864	588 447	600 034	617 576	..	OCDE Amérique du N.
107 596	111 576	116 713	120 040	127 064	133 853	140 064	142 947	139 570	..	OCDE Pacifique
276 672	279 710	288 481	294 251	297 575	302 233	311 401	316 059	325 112	..	OCDE Europe
864 372	860 078	883 408	901 305	927 134	946 688	971 432	989 123	1015 462	..	Total AIE*
245 293	249 317	256 974	261 293	264 049	267 462	273 911	278 497	287 951	..	UE15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 19: Total Products Consumption in the Industry Sector
Tableau 19 : Consommation de produits pétroliers dans le secteur de l'industrie

000 metric tons

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Australia	8 092	8 184	7 784	7 852	8 352	7 884	7 746	8 184	8 045	8 051
Austria	2 749	2 858	2 999	3 192	3 061	2 916	2 716	2 763	2 737	2 784
Belgium	7 731	7 542	7 679	7 969	6 625	5 298	6 407	5 779	6 239	5 738
Canada	15 356	15 329	16 325	21 261	21 631	19 027	17 932	19 894	20 982	21 753
Czech Republic	-	3 963	4 515	5 192	5 243	4 940	4 823	5 518	5 249	5 702
Denmark	3 727	3 520	3 619	3 437	2 600	2 531	2 846	2 856	2 743	2 720
Finland	3 462	3 589	4 677	5 138	4 616	3 945	4 106	3 882	3 885	3 956
France	38 469	36 598	36 084	35 097	34 951	30 504	30 642	30 250	31 051	33 737
Germany	40 914	40 852	43 504	47 083	44 086	40 296	40 201	39 908	40 604	42 117
Greece	1 650	1 886	2 200	2 455	2 245	2 369	2 649	2 787	2 964	3 194
Hungary	1 440	1 893	2 059	2 288	2 368	2 782	3 031	3 139	3 269	3 288
Iceland	71	95	107	129	136	111	120	130	150	159
Ireland	1 439	1 780	1 724	1 654	1 790	1 530	1 606	1 696	1 513	1 747
Italy	27 901	28 153	28 592	30 092	29 379	23 768	26 219	24 957	22 678	24 726
Japan	73 535	80 129	83 555	93 518	89 152	75 581	81 122	79 880	79 040	80 936
Korea	4 267	4 982	4 861	6 297	6 520	6 805	7 747	7 779	9 179	10 217
Luxembourg	759	727	694	828	725	550	601	566	511	360
Mexico	-	4 751	5 438	5 385	6 412	7 562	8 738	8 185	9 215	9 282
Netherlands	7 782	7 093	8 522	9 925	9 780	8 154	10 555	9 360	9 989	10 725
New Zealand	886	837	948	989	961	887	903	926	881	886
Norway	3 050	2 922	2 929	3 130	3 172	3 009	3 194	3 335	3 523	3 567
Poland	2 089	2 279	2 599	2 999	3 422	3 912	4 205	4 340	4 421	4 243
Portugal	1 292	1 426	1 595	1 786	2 000	1 919	2 136	2 280	2 377	2 548
Spain	10 688	11 802	11 345	13 773	14 969	14 091	15 618	16 547	16 888	17 222
Sweden	8 253	8 150	8 094	8 328	7 794	7 709	7 699	6 986	6 670	7 016
Switzerland	3 417	3 419	3 367	3 707	3 288	2 899	2 755	2 819	2 897	2 737
Turkey	1 571	2 013	2 429	2 682	2 686	3 003	3 619	3 919	4 725	4 052
United Kingdom	30 216	30 077	30 905	31 757	29 654	26 231	25 911	25 730	24 483	24 830
United States	133 885	135 099	145 675	154 235	145 504	134 288	152 074	182 265	179 852	199 935
OECD TOTAL	434 691	451 948	474 824	512 178	493 122	444 501	477 921	506 660	506 760	538 228
OECD North America	149 241	155 179	167 438	180 881	173 547	160 877	178 744	210 344	210 049	230 970
OECD Pacific	86 780	94 132	97 148	108 656	104 985	91 157	97 518	96 769	97 145	100 090
OECD Europe	198 670	202 637	210 238	222 641	214 590	192 467	201 659	199 547	199 566	207 168
IEA Total*	428 264	439 841	461 819	497 368	476 632	426 111	457 111	486 226	483 795	514 327
EU15	187 032	186 053	192 233	202 514	194 275	171 811	179 912	176 347	175 332	183 420

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

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

1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	
7 874	6 864	6 298	5 212	5 640	5 324	5 288	5 058	5 814	6 166	Australie
2 648	2 465	2 303	2 269	2 325	2 104	2 147	2 333	2 194	2 056	Autriche
4 521	4 038	4 614	4 174	4 027	4 156	4 982	4 542	4 671	4 321	Belgique
20 603	19 272	15 405	14 318	15 177	15 540	16 086	16 842	17 297	17 288	Canada
6 030	5 661	6 762	6 102	6 036	5 787	5 572	5 609	4 995	5 446	République Tchèque
2 583	2 131	1 984	1 920	2 040	1 913	1 930	1 626	1 491	1 309	Danemark
3 791	3 713	3 597	3 287	3 216	2 571	3 082	3 055	3 003	2 958	Finlande
30 625	23 211	20 974	21 340	20 179	19 479	18 043	19 336	19 025	18 597	France
36 452	31 831	29 509	29 168	26 991	27 401	27 276	26 733	27 741	26 901	Allemagne
3 155	2 860	2 603	2 361	2 195	1 997	2 008	2 148	2 196	2 324	Grèce
3 299	3 202	2 900	2 681	2 628	2 401	2 310	2 331	2 261	2 340	Hongrie
156	110	103	99	120	115	113	111	118	108	Iceland
1 633	1 604	1 318	1 242	1 329	1 196	1 073	1 120	940	1 004	Irlande
22 940	20 906	18 653	19 059	17 666	16 713	16 450	16 732	17 667	17 463	Italie
65 831	57 716	60 532	60 354	62 631	61 098	61 462	64 058	66 561	68 294	Japon
9 875	8 861	8 100	8 416	9 076	9 284	10 103	11 035	12 474	13 602	Corée
207	187	167	144	144	153	173	278	280	324	Luxembourg
9 163	10 615	11 173	11 908	13 402	15 143	14 756	15 625	15 821	16 932	México
9 008	7 440	6 222	7 275	7 570	6 925	8 168	8 364	8 031	7 338	Pays-Bas
832	787	711	649	658	608	587	645	610	628	Nouvelle Zélande
3 616	3 337	3 122	3 053	3 382	3 402	3 407	3 411	3 099	2 978	Norvège
4 729	3 956	3 763	3 850	4 077	4 104	4 300	4 402	4 375	4 073	Pologne
2 609	2 590	3 020	2 650	2 921	2 805	2 902	2 886	3 432	3 611	Portugal
16 320	14 867	12 292	12 835	11 921	11 519	11 232	11 065	12 494	11 794	Espagne
6 231	5 356	4 813	4 480	4 252	4 085	4 162	3 998	3 861	3 424	Suède
2 771	2 669	2 260	2 730	2 099	2 170	2 001	1 646	1 481	1 379	Suisse
4 322	4 409	4 546	4 883	4 675	4 543	4 837	6 007	5 776	5 806	Turquie
18 729	17 301	16 766	15 759	15 119	14 640	16 087	15 727	16 772	15 486	Royaume-Uni
184 106	170 744	159 049	137 285	147 766	143 672	146 884	149 281	148 018	142 101	Etats-Unis
484 659	438 703	413 559	389 503	399 262	390 848	397 421	406 004	412 498	406 051	OCDE TOTAL
213 872	200 631	185 627	163 511	176 345	174 355	177 726	181 748	181 136	176 321	OCDE Amérique du N.
84 412	74 228	75 641	74 631	78 005	76 314	77 440	80 796	85 459	88 690	OCDE Pacifique
186 375	163 844	152 291	151 361	144 912	140 179	142 255	143 460	145 903	141 040	OCDE Europe
460 736	415 161	390 420	365 230	372 587	362 202	368 149	374 831	379 710	371 336	Total AIE*
161 452	140 500	128 835	127 963	121 895	117 657	119 715	119 943	123 798	118 910	UE15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

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

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Australia	6 390	6 176	6 131	6 482	6 666	6 841	7 158	7 110	7 215	..
Austria	2 109	2 012	2 078	1 898	2 263	1 663	1 821	2 007	2 007	..
Belgium	4 183	5 038	5 007	4 734	4 766	4 253	5 134	5 770	5 735	..
Canada	17 696	16 136	16 723	17 648	17 870	17 842	19 097	19 469	20 265	..
Czech Republic	3 969	2 941	3 221	3 137	2 997	3 670	3 304	3 052	3 356	..
Denmark	1 280	1 285	1 248	1 192	1 253	1 238	1 291	1 165	1 142	..
Finland	2 608	2 842	2 769	2 597	2 857	2 172	1 963	1 900	1 993	..
France	17 451	19 464	19 463	18 098	18 598	19 959	19 947	20 351	19 338	..
Germany	26 269	27 027	27 556	26 988	27 826	28 067	26 628	27 429	27 840	..
Greece	2 131	2 054	2 074	1 939	1 951	2 268	2 545	2 617	2 537	..
Hungary	1 957	1 683	1 574	1 427	1 499	1 632	1 533	1 502	1 651	..
Iceland	166	138	172	168	171	176	200	228	241	..
Ireland	867	900	908	869	1 024	1 014	926	1 056	1 035	..
Italy	17 148	15 876	14 922	14 065	14 538	14 761	14 646	15 549	15 319	..
Japan	68 615	68 205	67 969	68 971	70 929	73 408	73 989	74 224	72 038	..
Korea	17 271	21 051	26 700	28 502	30 111	30 083	31 492	34 835	34 072	..
Luxembourg	301	313	290	296	262	169	149	117	95	..
Mexico	15 623	15 045	15 968	14 595	14 804	12 797	12 469	12 616	12 943	..
Netherlands	7 748	8 395	7 870	6 987	7 259	7 626	6 195	6 992	6 869	..
New Zealand	615	552	613	603	646	673	648	634	550	..
Norway	2 788	2 493	2 270	2 322	2 464	2 681	2 720	2 570	2 503	..
Poland	2 958	2 515	2 424	2 622	2 364	2 683	3 283	3 511	4 016	..
Portugal	3 791	3 572	3 651	3 447	3 788	3 857	3 748	4 390	4 959	..
Spain	11 513	12 011	11 426	11 096	12 883	14 452	12 014	14 559	15 582	..
Sweden	3 376	3 143	3 184	3 240	3 643	3 693	3 900	3 771	3 560	..
Switzerland	1 299	1 290	1 342	1 130	1 272	1 277	1 270	1 259	1 255	..
Turkey	6 085	6 226	6 746	7 184	6 268	7 256	7 678	8 003	8 580	..
United Kingdom	15 042	16 408	15 950	16 859	17 468	16 853	17 265	16 338	15 998	..
United States	141 641	137 378	141 959	141 970	149 786	144 446	152 577	150 622	146 636	..
OECD TOTAL	402 890	402 169	412 208	411 066	428 226	427 510	435 590	443 646	439 330	..
OECD North America	174 960	168 559	174 650	174 213	182 460	175 085	184 143	182 707	179 844	..
OECD Pacific	92 891	95 984	101 413	104 558	108 352	111 005	113 287	116 803	113 875	..
OECD Europe	135 039	137 626	136 145	132 295	137 414	141 420	138 160	144 136	145 611	..
IEA Total*	366 872	363 420	366 944	365 179	380 776	381 771	388 146	392 456	388 058	..
EU15	115 817	120 340	118 396	114 305	120 379	122 045	118 172	124 011	124 009	..

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 20: Total Products Consumption in the Other Sectors
Tableau 20 : Consommation de produits pétroliers dans les autres secteurs

000 metric tons

1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	
2 783	2 856	2 704	3 388	2 403	2 526	2 488	2 572	2 468	2 446	Australia
2 308	2 637	2 773	3 112	2 685	2 721	2 993	2 918	3 104	3 300	Austria
6 706	6 723	7 704	7 941	6 676	7 521	7 045	7 030	7 662	8 081	Belgium
22 943	22 958	24 212	21 263	21 860	19 919	20 782	19 968	18 611	17 843	Canada
-	518	530	578	592	971	995	1 007	1 312	1 121	Czech Republic
7 417	7 061	7 040	7 235	6 230	6 189	6 963	6 824	6 680	6 973	Denmark
3 464	3 469	3 367	3 842	3 053	3 487	3 525	3 800	3 927	3 880	Finland
20 804	26 281	31 544	36 479	30 702	29 167	29 500	28 949	32 455	29 463	France
42 509	45 201	47 893	52 509	45 124	45 447	50 159	48 615	50 686	51 433	Germany
1 397	1 628	1 781	2 019	1 858	1 943	1 874	1 736	2 043	1 943	Greece
1 422	1 658	1 950	2 354	2 546	2 568	2 660	2 793	3 132	3 125	Hungary
259	257	270	284	287	281	255	264	264	254	Iceland
433	538	585	766	679	652	652	725	720	789	Ireland
17 869	20 079	21 892	22 056	21 015	20 680	20 699	18 093	19 932	19 632	Italy
24 751	27 763	30 368	34 830	33 800	33 650	35 329	36 039	38 217	37 611	Japan
410	473	749	997	979	1 182	1 436	2 538	2 507	2 832	Korea
336	343	401	424	372	353	393	414	428	427	Luxembourg
-	3 724	3 966	4 181	4 372	5 229	5 484	5 593	5 924	6 282	Mexico
7 119	6 678	7 132	6 841	4 881	4 610	5 322	4 312	3 929	3 770	Netherlands
571	526	586	551	565	541	535	542	499	423	New Zealand
1 889	1 883	1 975	2 035	1 521	1 405	1 726	1 782	1 772	1 897	Norway
678	730	899	1 013	988	1 111	1 228	1 273	1 342	1 371	Poland
633	721	809	832	770	805	770	841	925	884	Portugal
3 749	3 992	4 209	4 686	4 368	4 673	4 887	5 225	5 574	5 944	Spain
11 332	10 922	11 209	11 129	9 039	10 469	11 513	10 969	9 078	9 427	Sweden
5 184	5 544	5 592	6 281	5 433	5 312	5 950	5 793	6 096	5 721	Switzerland
1 911	2 416	2 726	3 084	3 082	3 246	3 518	3 975	3 281	2 924	Turkey
11 315	11 319	12 022	12 445	11 103	11 622	11 492	12 033	12 144	12 206	United Kingdom
133 497	133 702	137 039	132 359	120 263	115 445	128 888	127 367	123 480	102 614	United States
333 689	352 600	373 927	385 514	347 246	343 725	369 061	363 990	368 192	344 616	OECD TOTAL
156 440	160 384	165 217	157 803	146 495	140 593	155 154	152 928	148 015	126 739	OECD North America
28 515	31 618	34 407	39 766	37 747	37 899	39 788	41 691	43 691	43 312	OECD Pacific
148 734	160 598	174 303	187 945	163 004	165 233	174 119	169 371	176 486	174 565	OECD Europe
332 342	347 416	368 043	379 039	340 620	335 922	360 658	354 322	358 155	333 877	IEA Total*
137 391	147 592	160 361	172 316	148 555	150 339	157 787	152 484	159 287	158 152	EU15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 20: Total Products Consumption in the Other Sectors (continued)
Tableau 20 : Consommation de produits pétroliers dans les autres secteurs (suite)

000 metric tons

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Australia	2 179	1 936	1 934	1 698	1 751	1 697	1 641	1 679	1 625	1 691
Austria	2 918	2 380	2 028	2 112	1 976	2 204	2 400	2 411	1 988	1 884
Belgium	6 864	5 943	5 183	4 649	4 673	5 202	5 947	5 830	5 583	5 144
Canada	16 910	14 773	14 874	13 602	12 222	11 421	11 205	10 815	10 873	11 939
Czech Republic	1 092	1 225	879	878	847	942	969	966	978	955
Denmark	5 792	5 077	3 840	3 586	3 408	3 415	3 180	3 077	2 616	2 265
Finland	3 476	3 004	2 749	2 566	2 332	2 448	2 578	2 736	2 831	2 624
France	26 777	25 481	22 977	22 542	22 254	21 601	22 451	21 080	19 513	19 213
Germany	42 505	37 938	34 662	33 770	35 885	38 216	41 612	37 312	35 595	27 991
Greece	1 819	1 698	2 013	1 924	2 027	2 179	1 931	2 335	2 322	2 613
Hungary	3 027	3 047	2 789	2 421	2 394	2 420	2 056	2 135	1 947	1 900
Iceland	237	232	215	210	191	179	192	208	219	222
Ireland	712	672	638	624	618	558	736	818	784	823
Italy	18 027	16 870	16 137	16 216	16 924	15 559	14 911	14 843	13 892	13 497
Japan	35 319	36 341	32 550	34 096	36 826	35 442	36 832	37 209	40 971	39 505
Korea	3 828	4 905	4 747	4 603	4 978	5 158	5 697	6 213	7 324	8 841
Luxembourg	365	302	304	300	283	297	327	313	299	293
Mexico	7 295	7 596	8 185	7 763	7 842	8 143	7 938	8 416	8 518	8 285
Netherlands	2 970	2 512	2 463	2 450	2 387	2 297	2 202	1 781	1 922	1 808
New Zealand	496	412	469	436	425	406	390	335	323	330
Norway	1 680	1 486	1 301	1 174	1 098	1 189	1 267	1 307	1 207	1 065
Poland	1 400	1 289	1 305	1 342	1 326	1 434	1 442	1 100	1 406	1 475
Portugal	892	840	879	893	966	976	992	1 127	1 120	1 109
Spain	5 754	5 364	5 769	5 852	5 959	6 113	6 110	6 215	6 067	5 405
Sweden	8 370	8 173	6 825	5 446	4 359	4 267	4 575	4 087	3 804	3 322
Switzerland	5 680	4 732	4 436	4 821	4 875	5 752	5 733	5 447	5 440	5 242
Turkey	3 184	2 919	3 186	3 413	3 272	3 539	3 603	4 155	4 240	4 349
United Kingdom	10 239	9 660	9 116	8 733	8 714	8 327	8 040	7 264	7 318	6 843
United States	85 434	74 954	69 364	69 548	72 997	73 810	72 914	74 188	75 811	72 456
OECD TOTAL	305 241	281 761	261 817	257 668	263 809	265 191	269 871	265 402	266 536	253 089
OECD North America	109 639	97 323	92 423	90 913	93 061	93 374	92 057	93 419	95 202	92 680
OECD Pacific	41 822	43 594	39 700	40 833	43 980	42 703	44 560	45 436	50 243	50 367
OECD Europe	153 780	140 844	129 694	125 922	126 768	129 114	133 254	126 547	121 091	110 042
IEA Total*	292 481	267 739	247 365	243 750	249 472	250 277	254 602	249 465	249 069	234 266
EU15	137 480	125 914	115 583	111 663	112 765	113 659	117 992	111 229	105 654	94 834

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

Table 20: Total Products Consumption in the Other Sectors (continued)
Tableau 20 : Consommation de produits pétroliers dans les autres secteurs (suite)

000 metric tons

1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	
1 673	1 674	1 743	1 791	1 774	1 809	1 807	1 858	1 891	..	Australie
2 132	2 463	2 104	2 270	2 032	2 141	2 400	2 395	2 373	..	Autriche
5 114	5 512	5 820	5 498	5 738	6 077	7 074	6 629	6 386	..	Belgique
11 172	10 538	10 718	11 201	11 419	11 543	12 237	12 676	11 512	..	Canada
1 266	1 234	956	984	876	970	603	463	489	..	République Tchèque
2 107	2 123	2 365	2 145	2 034	2 028	2 137	1 933	1 886	..	Danemark
2 686	2 657	2 644	2 340	2 343	2 388	2 358	2 238	2 298	..	Finlande
18 831	19 817	19 403	18 431	17 087	17 201	18 280	17 243	18 297	..	France
30 456	35 635	35 236	36 110	34 235	33 844	37 268	35 497	34 053	..	Allemagne
2 533	2 615	2 504	2 458	2 477	2 501	3 098	3 181	3 291	..	Grèce
2 142	1 743	1 850	1 450	1 537	1 152	953	813	732	..	Hongrie
229	238	254	265	267	265	288	278	266	..	Iceland
1 209	1 259	1 268	1 282	1 532	1 596	1 563	1 661	1 712	..	Irlande
12 301	12 085	11 086	10 575	8 892	9 707	9 613	9 100	9 227	..	Italie
41 291	43 436	45 141	43 486	43 565	45 029	45 565	43 740	42 955	..	Japon
11 119	12 607	14 862	17 349	19 259	21 689	22 530	22 558	16 324	..	Corée
302	373	349	335	320	305	340	342	360	..	Luxembourg
8 795	9 100	9 786	10 112	10 377	10 498	10 286	10 375	10 627	..	México
1 672	1 792	1 727	1 618	1 532	1 454	1 562	1 569	1 535	..	Pays-Bas
354	340	393	306	390	355	326	329	336	..	Nouvelle Zélande
982	1 217	1 136	1 099	1 152	1 137	1 343	1 235	1 226	..	Norvège
1 373	1 290	1 477	2 237	2 600	2 661	2 957	3 647	4 048	..	Pologne
1 170	1 197	1 258	1 310	1 326	1 401	1 734	1 664	1 629	..	Portugal
5 730	6 198	6 268	6 137	6 589	6 661	6 842	6 719	6 508	..	Espagne
3 230	3 129	3 189	2 976	3 126	3 099	3 341	3 028	2 919	..	Suède
5 272	5 625	5 498	5 339	4 798	5 011	5 185	4 751	5 163	..	Suisse
4 881	4 849	5 094	5 668	5 422	6 200	6 391	6 051	5 706	..	Turquie
6 842	7 443	7 531	7 476	7 479	7 323	6 923	6 320	6 232	..	Royaume-Uni
60 325	57 970	60 404	60 909	59 535	58 546	61 065	58 994	53 992	..	Etats-Unis
247 189	256 159	262 064	263 157	259 713	264 591	276 069	267 287	253 973	..	OCDE TOTAL
80 292	77 608	80 908	82 222	81 331	80 587	83 588	82 045	76 131	..	OCDE Amérique du N.
54 437	58 057	62 139	62 932	64 988	68 882	70 228	68 485	61 506	..	OCDE Pacifique
112 460	120 494	119 017	118 003	113 394	115 122	122 253	116 757	116 336	..	OCDE Europe
225 673	232 924	235 685	233 194	227 210	229 478	240 008	230 429	222 708	..	Total AIE*
96 315	104 298	102 752	100 961	96 742	97 726	104 533	99 519	98 706	..	UE15

*Includes the Czech Republic (IEA membership pending). / Comprend la République Tchèque (adhésion en cours).

FOOTNOTES TO TABLES

FOOTNOTES TO TABLES

PART III: Detailed OECD Oil Data

Table 1:

- * Detailed information on this table can be found in section 4.2 in the Sources and Notes chapter.
- * The 1999 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.
- * The 1999 end use breakdown is not available.
- * Total product consumption includes crude oil and NGL used for direct burn.
- * 1999 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:

- * Total gasoline includes aviation gasoline, gasoline type jet fuel and motor gasoline.
- * Total kerosene includes kerosene type jet fuel and other kerosene.

Table 7D:

- * Other products include white spirit + SBP, lubricants, bitumen, paraffin waxes and other products.

Table 8B:

- * Total gasoline includes aviation gasoline, gasoline type jet fuel and motor gasoline.
- * Total kerosene includes kerosene type jet fuel and other kerosene.
- * Other products include white spirit + SBP, lubricants, bitumen, paraffin waxes and other products.

PART IV: OECD Historical Series

Tables 8 to 14:

- * 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.

NOTES DES TABLEAUX

NOTES DES TABLEAUX

TROISIEME PARTIE : Données détaillées sur le pétrole dans les pays de l'OCDE

Tableau 1 :

- * Des renseignements détaillés concernant ce tableau figurent au paragraphe 4.2 dans le chapitre des sources et notes.
- * La répartition de la consommation par secteur n'est pas disponible en 1999.

Tableau 2 :

- * La rubrique "autres hydrocarbures" concerne des hydrocarbures dont l'origine n'est pas le pétrole brut ni le LGN (se reporter à la section 3.2 dans le chapitre des définitions).
- * On ne dispose pas de données distinctes concernant le pétrole brut, le LGN, les produits d'alimentation et d'autres hydrocarbures avant 1978.
- * Les informations étant incomplètes, les variations de stocks ne correspondent pas toujours à la différence entre les niveaux des stocks finals.

Tableaux 3, 4, 5A, 5B, 5C et 6A :

- * Les transferts comprennent les produits primaires reçus et les retours aux raffineries (se reporter à la section 3.2 dans le chapitre des définitions).
- * Les informations étant incomplètes, les variations des stocks ne correspondent pas toujours à la différence entre les niveaux des stocks finals.
- * La répartition de la consommation par secteur n'est pas disponible en 1999.
- * La consommation de la catégorie "Total Products" comprend les quantités de pétrole brut et de LGN brûlés directement.
- * Les données pour 1999 concernant le white spirit + SBP, les lubrifiants, le bitume et les paraffines sont comprises dans les "autres produits".

Tableaux 7A et 8A :

- * Produits d'alimentation et autres : "autres" renvoie aux hydrocarbures dont l'origine n'est pas le pétrole brut ni le LGN (se reporter à la section 3.1 dans le chapitre des définitions).

Tableau 7C :

- * Le total essence comprend l'essence aviation, le carburéacteur type essence et l'essence moteur.
- * Le total pétroles lampants comprend le carburéacteur type kérosène et les autres pétroles lampants.

Tableau 7D :

- * Les "autres produits" comprennent le white spirit + SBP, les lubrifiants, le bitume, les paraffines, et les autres produits.

Tableau 8B :

- * Le total essence comprend l'essence aviation, le carburéacteur type essence et l'essence moteur.
- * Le total pétroles lampants comprend le carburéacteur type kérosène et les autres pétroles lampants.
- * Les "autres produits" comprennent le white spirit + SBP, les lubrifiants, le bitume, les paraffines et les autres produits.

QUATRIEME PARTIE : Séries historiques des pays de l'OCDE

Tableaux 8 à 14:

- * La consommation brute comprend la consommation d'énergie des raffineries mais non les soutages maritimes internationaux.

Tableau 15:

- * La consommation du secteur transformation comprend les retours de l'industrie pétrochimique.

Tableau 16:

- * La consommation du secteur de l'énergie comprend la consommation propre des raffineries.

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 a data service on microcomputer diskettes. 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 statistical assistants 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 15 600 to 20 700 French francs 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 un service de données sur disquettes pour micro-ordinateur. 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 d'assistant 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 15 600 et 20 700 francs français 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