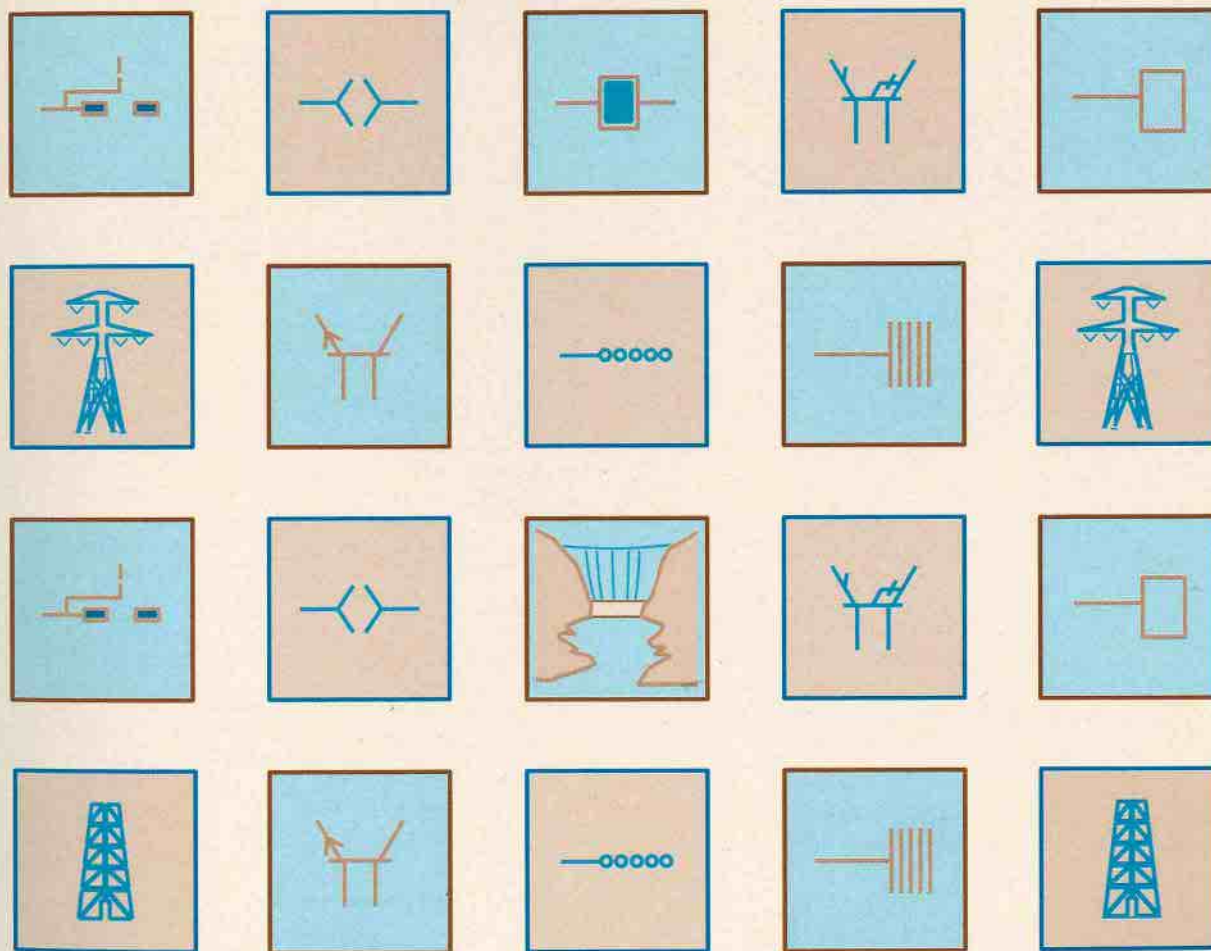


2005

Energy Balances and Electricity Profiles

Bilans énergétiques et profils du secteur de l'électricité



The Department of Economic and Social Affairs of the United Nations Secretariat is a vital interface between global policies in the economic, social and environmental spheres and national action. The Department works in three main interlinked areas: (i) it compiles, generates and analyses a wide range of economic, social and environmental data and information on which States Members of the United Nations draw to review common problems and to take stock of policy options; (ii) it facilitates the negotiations of Member States in many intergovernmental bodies on joint courses of action to address ongoing or emerging global challenges; and (iii) it advises interested Governments on the ways and means of translating policy frameworks developed in United Nations conferences and summits into programmes at the country level and, through technical assistance, helps build national capacities.

Le Département des affaires économiques et sociales du Secrétariat de l'Organisation des Nations Unies sert de relais entre les orientations arrêtées au niveau international dans les domaines économiques, sociaux et environnementaux et les politiques exécutées à l'échelon national. Il intervient dans trois grands domaines liés les uns aux autres : i) il compile, produit et analyse une vaste gamme de données et d'éléments d'information sur des questions économiques, sociales et environnementales dont les États Membres de l'Organisation se servent pour examiner des problèmes communs et évaluer les options qui s'offrent à eux; ii) il facilite les négociations entre les États Membres dans de nombreux organes intergouvernementaux sur les orientations à suivre de façon collective afin de faire face aux problèmes mondiaux existants ou en voie d'apparition; iii) il conseille les gouvernements intéressés sur la façon de transposer les orientations politiques arrêtées à l'occasion des conférences et sommets des Nations Unies en programmes exécutables au niveau national et aide à renforcer les capacités nationales au moyen de programmes d'assistance technique.

NOTE

Symbols of United Nations documents are composed of capital letters combined with figures.

General Disclaimer

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

NOTE

Les cotes des documents de l'Organisation des Nations Unies se composent de lettres majuscules et de chiffres.

Déni de responsabilité

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

ST/ESA/STAT/SER.W/14

UNITED NATIONS PUBLICATION
Sales number: B.08.XVII.6

PUBLICATION DES NATIONS UNIES
Numéro de vente: B.08.XVII.6

ISBN 978-92-1-061244-9
ISSN 0257-7208

Copyright © United Nations 2007 - Copyright © Nations Unies 2007
All rights reserved - Tous droits réservés
Printed by the United Nations Reproduction Section, New York
Imprimé par la Section de la reproduction des Nations Unies, New York

CONTENTS - TABLE DES MATIERES

	Page
Introduction	xi
Concepts and Definitions.....	xii
Abbreviations and Symbols.....	xviii
Conversion factors	xix

	Page
Introduction	xxiii
Concepts et définitions.....	xxiv
Abbréviations et signes conventionnels.....	xxxii
Facteurs de conversion.....	xxxii

Energy Balances (2002 - 2005)

Afghanistan	2
Albania	6
Algeria	10
Angola	14
Argentina	18
Armenia	22
Azerbaijan	26
Bahrain	30
Bangladesh	34
Barbados	38
Belarus	42
Benin	46
Bolivia	50
Bosnia and Herzegovina	54
Botswana	58
Brazil	62
Brunei Darussalam.....	66
Bulgaria	70
Cameroon	74
Chile	78
China	82
China, Hong Kong SAR	86
China, Macao, SAR	90
Colombia	94
Congo	98
Costa Rica	102
Côte d'Ivoire.....	106
Croatia	110
Cuba	114
Cyprus	118
Dem. Republic of Congo	122
Dominica	126
Dominican Republic	130
Ecuador	134

Bilans énergétiques (2002 - 2005)

Afghanistan	2
Albanie	6
Algérie	10
Angola	14
Argentine	18
Algérie	22
Azerbaïdjan.....	26
Bahreïn.....	30
Bangladesh	34
Barbade.....	38
Bélarus	42
Bénin.....	46
Bolivie.....	50
Bosnie y Herzégovine	54
Botswana	58
Brésil.....	62
Brunéï Darussalam	66
Bulgarie	70
Cameroun	74
Chili	78
Chine.....	82
Chine, Hong-Kong RAS	86
Chine, Macao RAS.....	90
Colombie	94
Congo.....	98
Costa Rica.....	102
Côte d'Ivoire	106
Croatie.....	110
Cuba.....	114
Chypre	118
Rép. dem. du Congo.....	122
Dominique	126
Rép. dominicaine.....	130
Equateur.....	134

CONTENTS - TABLE DES MATIERES

Energy Balances (2002 - 2005) (continued)

	Page
Egypt	138
El Salvador	142
Eritrea	146
Fiji	150
French Guiana	154
Gabon	158
Georgia	162
Ghana	166
Guatemala	170
Guyana	174
Haiti	178
Honduras	182
India	186
Indonesia	190
Iran (Islamic Rep. of)	194
Iraq	198
Israel	202
Jamaica	206
Jordan	210
Kazakhstan	214
Kenya	218
Korea, Dem. Ppl's Rep.	222
Kuwait	226
Kyrgyzstan	230
Lebanon	234
Libyan Arab Jamah.	238
Malawi	242
Malaysia	246
Mauritania	250
Mauritius	254
Mongolia	258
Morocco	262
Mozambique	266
Myanmar	270
Nepal	274
Netherlands Antilles	278
Nicaragua	282
Niger	286
Nigeria	290
Oman	294

Bilans énergétiques (2002 - 2005) (suite)

	Page
Egypte	138
El Salvador	142
Erythrée	146
Fidji	150
Guyane française	154
Gabon	158
Géorgie	162
Ghana	166
Guatemala	170
Guyana	174
Haïti	178
Honduras	182
Inde	186
Indonésie	190
Iran (Rép. islamique)	194
Iraq	198
Israël	202
Jamaïque	206
Jordanie	210
Kazakhstan	214
Kenya	218
Corée, Rép. pop. dém. de.	222
Koweït	226
Kirghizistan	230
Liban	234
Jamah. arabe libyenne	238
Malawi	242
Malaisie	246
Mauritanie	250
Maurice	254
Mongolie	258
Maroc	262
Mozambique	266
Myanmar	270
Népal	274
Antilles néerlandaises	278
Nicaragua	282
Niger	286
Nigéria	290
Oman	294

CONTENTS - TABLE DES MATIERES

Energy Balances (2002 - 2005) (continued)

	Page
Pakistan	298
Panama	302
Papua New Guinea.....	306
Paraguay	310
Peru.....	314
Philippines.....	318
Qatar	322
Republic of Moldova	326
Romania	330
Russian Federation.....	334
Saudi Arabia.....	338
Senegal	342
Serbia and Montenegro.....	346
Singapore	350
Slovenia.....	354
South Africa	358
Sri Lanka	362
Sudan.....	366
Suriname	370
Syrian Arab Republic.....	374
T.F.Yug.Rep.Macedonia	378
Tajikistan.....	382
Thailand.....	386
Togo	390
Trinidad and Tobago.....	394
Tunisia.....	398
Turkmenistan	402
Ukraine	406
United Arab Emirates	410
United Rep. Tanzania	414
Uruguay.....	418
Uzbekistan.....	422
Venezuela.....	426
Viet Nam.....	430
Yemen	434
Zambia.....	438
Zimbabwe.....	442

Bilans énergétiques (2002 - 2005) (suite)

	Page
Pakistan.....	298
Panama.....	302
Papouasie-Nvl-Guinée	306
Paraguay	310
Pérou	314
Philippines	318
Qatar	322
Rép. de Moldova	326
Roumanie.....	330
Fédération de Russie	334
Arabie saoudite.....	338
Sénégal.....	342
Serbie-et-Monténégro.....	346
Singapour.....	350
Slovénie	354
Afrique du Sud	358
Sri Lanka.....	362
Soudan.....	366
Suriname	370
Rép. arabe syrienne	374
L'ex-RY Macédoine	378
Tadjikistan	382
Thaïlande	386
Togo.....	390
Trinité-et-Tobago	394
Tunisie	398
Turkménistan.....	402
Ukraine	406
Emirats arabes unis.....	410
Rép. Unie de Tanzanie	414
Uruguay	418
Ouzbékistan	422
Venezuela	426
Viet Nam.....	430
Yémen.....	434
Zambie	438
Zimbabwe.....	442

CONTENTS - TABLE DES MATIERES

Electricity Profiles (2000 - 2005)

	Page
Albania	448
Algeria	449
Angola	450
Anguilla	451
Antigua and Barbuda	452
Argentina	453
Armenia	454
Aruba	455
Australia	456
Austria	457
Azerbaijan	458
Bahamas	459
Bahrain	460
Bangladesh	461
Barbados	462
Belarus	463
Belgium	464
Belize	465
Benin	466
Bermuda	467
Bolivia	468
Bosnia and Herzegovina	469
Botswana	470
Brazil	471
Brunei Darussalam	472
Bulgaria	473
Burkina Faso	474
Burundi	475
Cameroon	476
Canada	477
Cape Verde	478
Cayman Islands	479
Central African Republic	480
Chad	481
Chile	482
China	483
China, Hong Kong SAR	484
China, Macao, SAR	485
Colombia	486
Congo	487

Profils du secteur de l'électricité (2000 - 2005)

	Page
Albanie	448
Algérie	449
Angola	450
Anguilla	451
Antigua-et-Barbuda	452
Argentine	453
Arménie	454
Aruba	455
Australie	456
Autriche	457
Azerbaïdjan	458
Bahamas	459
Bahreïn	460
Bangladesh	461
Barbade	462
Bélarus	463
Belgique	464
Belize	465
Bénin	466
Bermudes	467
Bolivie	468
Bosnie y Herzégovine	469
Botswana	470
Brésil	471
Brunéi Darussalam	472
Bulgarie	473
Burkina Faso	474
Burundi	475
Cameroun	476
Canada	477
Cap-Vert	478
Iles Caïmanes	479
Rép. centrafricaine	480
Tchad	481
Chili	482
Chine	483
Chine, Hong-Kong RAS	484
Chine, Macao RAS	485
Colombie	486
Congo	487

CONTENTS - TABLE DES MATIERES

Electricity Profiles (2000 - 2005) (continued)

	Page
Costa Rica	488
Côte d'Ivoire.....	489
Croatia.....	490
Cuba.....	491
Cyprus.....	492
Czech Republic.....	493
Dem.Rep. of Congo.....	494
Denmark.....	495
Djibouti.....	496
Dominica.....	497
Dominican Republic.....	498
Ecuador.....	499
Egypt.....	500
El Salvador.....	501
Equatoria Guinea.....	502
Eritrea.....	503
Estonia.....	504
Ethiopia.....	505
Faeroe Islands.....	506
Finland.....	507
France inc. Monaco.....	508
French Guiana.....	509
French Polynesia.....	510
Gabon.....	511
Gambia.....	512
Georgia.....	513
Germany.....	514
Ghana.....	515
Gibraltar.....	516
Greece.....	517
Grenada.....	518
Guadeloupe.....	519
Guatemala.....	520
Guinea.....	521
Guyana.....	522
Haiti.....	523
Honduras.....	524
Hungary.....	525
Iceland.....	526
India.....	527

Profils du secteur de l'électricité (2000 - 2005) (suite)

	Page
Costa Rica.....	488
Côte d'Ivoire.....	489
Croatie.....	490
Cuba.....	491
Chypre.....	492
République tchèque.....	493
Rép. dem. du Congo.....	494
Danemark.....	495
Djibouti.....	496
Dominique.....	497
Rép. dominicaine.....	498
Equateur.....	499
Egypte.....	500
El Salvador.....	501
Guinée équatoriale.....	502
Erythrée.....	503
Estonie.....	504
Ethiopie.....	505
Iles Féroé.....	506
Finlande.....	507
France y compris Monaco.....	508
Guyane française.....	509
Polynésie française.....	510
Gabon.....	511
Gambie.....	512
Géorgie.....	513
Allemagne.....	514
Ghana.....	515
Gibraltar.....	516
Grèce.....	517
Grenade.....	518
Guadeloupe.....	519
Guatemala.....	520
Guinée.....	521
Guyana.....	522
Haïti.....	523
Honduras.....	524
Hongrie.....	525
Islande.....	526
Inde.....	527

CONTENTS - TABLE DES MATIERES

Electricity Profiles (2000 - 2005) (continued)

	Page
Indonesia	528
Iran (Islamic Rep. of).....	529
Iraq	530
Ireland.....	531
Israel.....	532
Italy and San Marino.....	533
Jamaica	534
Japan.....	535
Jordan	536
Kazakhstan	537
Kenya	538
Korea, Dem. Ppl's.....	539
Korea, Republic of.....	540
Kuwait	541
Kyrgyzstan	542
Lao People's Dem. Rep	543
Latvia.....	544
Lebanon.....	545
Libyan Arab Jamah	546
Lithuania	547
Luxembourg.....	548
Madagascar	549
Malawi.....	550
Malaysia	551
Maldives.....	552
Mali	553
Malta.....	554
Martinique	555
Mauritania	556
Mauritius	557
Mexico.....	558
Mongolia	559
Montserrat	560
Morocco	561
Mozambique	562
Myanmar	563
Nepal	564
Netherlands	565
Netherlands Antilles	566
New Caledonia.....	567

Profils du secteur de l'électricité (2000 - 2005) (suite)

	Page
Indonésie.....	528
Iran (Rép. islamique).....	529
Iraq	530
Irlande.....	531
Israël.....	532
Italie y comp. St. Marin.....	533
Jamaïque	534
Japon	535
Jordanie.....	536
Kazakhstan	537
Kenya.....	538
Corée,Rép.pop.dém.de.	539
Corée, République de	540
Koweït	541
Kirghizistan	542
Rép. dém. pop. lao.....	543
Lettonie.....	544
Liban.....	545
Jamah. arabe libyenne	546
Lituanie.....	547
Luxembourg	548
Madagascar	549
Malawi	550
Malaisie	551
Maldives	552
Mali.....	553
Malte.....	554
Martinique	555
Mauritanie.....	556
Maurice.....	557
Mexique.....	558
Mongolie.....	559
Montserrat.....	560
Maroc.....	561
Mozambique.....	562
Myanmar.....	563
Népal.....	564
Pays-Bas	565
Antilles néerlandaises.....	566
Nouvelle-Calédonie.....	567

CONTENTS - TABLE DES MATIERES

Electricity Profiles (2000 - 2005) (continued)

	Page
New Zealand	568
Nicaragua	569
Niger	570
Nigeria	571
Norway, Svlbd. J.Myn. I.....	572
Oman	573
Pakistan	574
Panama	575
Papua New Guinea.....	576
Paraguay	577
Peru.....	578
Philippines.....	579
Poland.....	580
Portugal	581
Qatar	582
Republic of Moldova	583
Romania	584
Russian Federation.....	585
Rwanda.....	586
Saudi Arabia.....	587
Senegal	588
Serbia and Montenegro.....	589
Seychelles.....	590
Sierra Leone	591
Singapore	592
Slovakia.....	593
Slovenia.....	594
Somalia.....	595
South Africa	596
Spain.....	597
Sri Lanka	598
St. Helena and Depend.	599
St. Lucia	600
St. Pierre-Miquelon.....	601
St. Vincent-Grenadines.....	602
Sudan.....	603
Suriname	604
Sweden	605
Switzerland, Liechtenstein.....	606
Syrian Arab Republic.....	607

Profils du secteur de l'électricité (2000 - 2005) (suite)

	Page
Nouvelle-Zélande	568
Nicaragua	569
Niger	570
Nigéria	571
Norvège,Svalbd,J.May	572
Oman	573
Pakistan.....	574
Panama.....	575
Papouasie-Nvl-Guinée	576
Paraguay	577
Pérou	578
Philippines	579
Pologne	580
Portugal.....	581
Qatar	582
Rép. de Moldova	583
Roumanie.....	584
Fédération de Russie	585
Rwanda	586
Arabie saoudite.....	587
Sénégal.....	588
Serbie-et-Monténégro.....	589
Seychelles	590
Sierra Leone.....	591
Singapour.....	592
Slovaquie	593
Slovénie	594
Somalie	595
Afrique du Sud	596
Espagne.....	597
Sri Lanka.....	598
St-Hélène et dépend.....	599
St-Lucie	600
St-Pierre-Miquelon.....	601
St. Vincent-Grenadines	602
Soudan	603
Suriname	604
Suède.....	605
Suisse,Liechtenstein	606
Rép. arabe syrienne	607

CONTENTS - TABLE DES MATIERES

Electricity Profiles (2000 - 2005) (continued)

	Page
T.F.Yug.Rep. Macedonia	608
Tajikistan	609
Thailand.....	610
Togo	611
Trinidad and Tobago.....	612
Tunisia.....	613
Turkey	614
Turkmenistan	615
Uganda	616
Ukraine.....	617
United Arab Emirates	618
United Kingdom	619
United Rep. Tanzania	620
United States	621
Uruguay.....	622
Uzbekistan.....	623
Venezuela.....	624
Viet Nam.....	625
Western Sahara	626
Yemen	627
Zambia.....	628
Zimbabwe.....	629

Profils du secteur de l'électricité (2000 - 2005) (suite)

	Page
L'ex-RY Macédoine	608
Tadjikistan	609
Thaïlande	610
Togo.....	611
Trinité-et-Tobago	612
Tunisie	613
Turquie.....	614
Turkménistan.....	615
Ouganda.....	616
Ukraine	617
Emirats arabes unis.....	618
Royaume-Uni	619
Rép. Unie de Tanzanie	620
Etats-Unis	621
Uruguay	622
Ouzbékistan	623
Venezuela	624
Viet Nam.....	625
Sahara occidental.....	626
Yémen.....	627
Zambie	628
Zimbabwe	629

Statistics compiled as of December 2007

Statistiques compilées à la fin de Décembre 2007

INTRODUCTION

This is the fourteenth issue of *Energy Balances and Electricity Profiles* published by the United Nations Statistics Division. The publication presents energy data for selected countries in a format which shows the overall picture of energy production, conversion and consumption for fuels utilised in the country.¹ Such a publication is useful in assessing and analysing production and consumption patterns in detail on an internationally comparable basis.

Since it began publishing energy balances, the Statistics Division has adopted the matrix type of overall energy balance that shows energy sources in the columns and energy flows in the rows. The format is described in detail in the technical report entitled *Concepts and Methods in Energy Statistics, with Special Reference to Energy Accounts and Balances*² and is also discussed in the publication, *Energy Statistics: A Manual for Developing Countries*³.

The level of detail of this matrix structure takes into account the need for disaggregation of the energy sector and final demand, while at the same time, owing to the limitations in the quantity and quality of the currently available energy information, coverage has to be restricted to the main sectors only. Furthermore, it should be recognized that unlike national energy balances designed for individual countries' various specific needs, the energy balance format of the Statistics Division has to accommodate the whole spectrum of national energy data which it receives from national statistical offices and through official national publications.

The electricity profiles provide detailed information on production, trade and consumption of electricity, on net installed capacity and the thermal power plant inputs.

World energy data is published by the UN Statistics Division in the *Energy Statistics Yearbook*, which contains annual data on production, trade, stock changes, bunkers and apparent consumption for individual commodities for approximately 215 countries and areas of the world.

GENERAL NOTES

The conversion to joules of electricity generated by all non-thermal sources (hydropower,

nuclear, geothermal, wind, tide, wave, and solar) refers to the output, being based on the energy content of the electricity generated (the equivalent of assuming a 100 per cent efficiency if data are taken as the energy input to produce electricity).

Data on the fuel input into thermal power plants may not adequately cover the fuel used by self-producers of electricity. The estimated efficiencies may therefore be high. Inputs from other kinds of fuels that are not listed are included under "others".

Please note that the data contained in this publication may have been revised and therefore differ from the 2005 Energy Yearbook. In addition the format for the balances has been modified and additional countries have been included.

The information presented in this publication is available in electronic format. Requests for information should be directed to the United Nations Statistics Division. Further information is available at the following web-site:

<http://unstats.un.org/unsd/energy/>

¹ Energy balances for developed countries are already being published on a regular basis by the International Energy Agency of the Organisation for Economic Co-Operation and Development (IEA/OECD).

² Statistical Papers, Series F, No. 29 (United Nations publication, Sales No.E.82.XVII.13).

³ Statistical Papers, Series F, No. 56 (United Nations publication, Sales No.E.91.XVII.10).

CONCEPTS AND DEFINITIONS

DESCRIPTION OF THE ROWS OF THE ENERGY BALANCE

Production of primary energy (row 1): Primary energy refers to energy sources as found in their natural state (as opposed to derived or secondary energy, which is the result of the transformation of primary sources). Production of primary energy refers to the quantity of fuels which are extracted or produced, calculated after any operation for removal of inert matter. In general, production includes the quantities consumed by the producer in the production process (e.g. for heating or operation of equipment or auxiliaries) as well as supplies to other producers of energy for transformation or other uses. Data on the production of **hard coal and lignite** refer to coal after washing and screening for the removal of inorganic matter. Production of **natural gas liquids** is shown together with the production of **crude petroleum**. Data for **natural gas** refer to dry marketable production measured after purification and extraction of natural gas liquids and sulphur. Extraction losses and the amounts that have been reinjected, flared, and vented are excluded. Production includes quantities used within the natural gas industry, in gas extraction, pipeline systems and processing plants. Production of primary **electricity** refers to gross production of electrical energy of nuclear, hydro, geothermal, wind, tide, wave and solar origin. **Biomass** production includes only that portion used for fuel purposes.

Imports (row 2) and **exports** (row 3) refer to the amount of fuels obtained from or supplied to other countries. Fuels in transit are excluded. Imports and exports of crude petroleum also include imports and exports of feedstocks, unrefined and semi-refined oils and components derived from crude petroleum. In the energy balance format, imports are positive numbers, and exports are negative numbers and carry a negative sign (-).

Marine/aviation bunkers (row 4) refer to the amounts of fuels delivered to ocean-going ships or aircraft of all flags engaged in international traffic. Consumption by ships engaged in transport in inland and coastal waters, or by aircraft engaged in domestic flights, is not included. The minus sign is used for entries under this item.

Stock changes (row 5) (at producers, importers and industrial consumers) refer to the difference between the amounts of fuels in stocks at the beginning

and end of the year. A positive number indicates a reduction in stocks and thus an increase in available energy; the negative sign (-) indicates a net increase in stocks and thus a decrease in energy available for consumption.

Total energy requirements (row 6) is computed as: (6) = production (row 1) + imports (row 2) - exports (row 3) - bunkers (row 4) + /- stock changes (row 5).

Energy converted (row 7) shows the net input of primary and derived energy into the conversion or transformation process for the purpose of obtaining other derived products, and the net output of the derived energy. Inputs carry a minus sign, and outputs, which relate to gross production, are shown as positive numbers. Row 7 represents the sum of items from row 8 to row 16.

Net transfers (row 17) comprise the net movements of energy products between processes in different sectors, for example, the blending of natural gas in the manufactured gas stream, the diversion of products (feedstocks) for further processing in the refining industry or the transfer of products for blending. Transfers "out" carry a negative sign, and transfers "in" are shown as positive numbers.

Consumption by the energy sector (row 18) comprises the consumption of fuels and electricity used by the energy producing industries, e.g. for heating, lighting, and operation of all equipment used in the extraction process, for traction and distribution. It includes the quantities consumed in compression stations and pumping stations of oil and gas pipelines, as well as the station use and loss of electric power plants (including electricity used for pumping at pumped storage installations). The minus sign is used for entries under this item.

Losses in transport and distribution (row 19) refer to the losses of fuels and electrical energy, which occur outside the utilities or plants before reaching the final consumer. The losses carry a minus sign.

Consumption for non-energy uses (row 20) refers to the quantity of energy products consumed as raw materials in the chemical, petrochemical and other industries, not in order to produce energy. The minus sign is used for entries under this item.

CONCEPTS AND DEFINITIONS

Statistical differences (row 21) in the energy balance are calculated as follows: (21) = total energy requirements (row 6) +/- energy converted (row 7) +/- net transfers (row 17) – consumption by the energy sector (row 18) – losses in transport and distribution (row 19) – consumption for non-energy uses (row 20) – final consumption (row 22).

Final consumption (row 22) refers to the consumption of primary and derived energy by industry and construction, by transport and by households, agriculture and other consumers.

Consumption by industry and construction (row 23) is broken down into the iron and steel industry, the chemical industry and other industries and construction. Consumption in the chemical industry refers to use as fuel only. Fuels consumed by the energy sector, and all inputs into energy conversion, such as fuels used by industrial/self producers of thermal electricity, are excluded.

Consumption by transport (row 27) includes all fuels consumed by road traffic, by ships engaged in transport in inland and coastal waters and aircraft engaged in domestic flights, and by railways. Fuels consumed by agricultural equipment are included in agricultural consumption.

Consumption by households and other consumers (row 33) covers households (including free issues to employees), agriculture (including hunting, forestry and fishing) and all other sectors not included elsewhere (for example trade, communications and services such as public lighting).

DESCRIPTION OF THE COLUMNS OF THE ENERGY BALANCE

HARD COAL, LIGNITE AND PEAT (column 1)

Hard coal - Coal that has a high degree of coalification with a gross calorific value above 23,865 KJ/kg (5,700 kcal/kg) on an ash-free but moist basis, and a mean random reflectance of vitrinite of at least 0.6. Slurries, middlings and other low-grade coal products, which cannot be classified according to the type of coal from which they are obtained, are included under hard coal. There are two sub-categories of hard coal: (i) coking coal and (ii) other bituminous coal and anthracite (also known as steam coal). Coking coal is a

hard coal with a quality that allows the production of coke suitable to support a blast furnace charge. Steam coal is coal used for steam raising and space heating purposes and includes all anthracite coals and bituminous coals not classified as coking coal.

Lignite - One of the two sub-categories of brown coal. Brown coal is coal with a low degree of coalification which retained the anatomical structure of the vegetable matter from which it was formed. It has a mean random reflectance of vitrinite of less than 0.6, provided that the gross calorific value (on a moist ash-free basis) is less than 23,865 KJ/kg (5,700 kcal/kg). Brown coal comprises: (i) lignite - non-agglomerating coals with a gross calorific value less than 17,435 KJ/kg (4,165 kcal/kg) and greater than 31 per cent volatile matter on a dry mineral matter free basis and (ii) sub-bituminous coal - non-agglomerating coals with a gross calorific value between 17,435 KJ/kg (4,165 kcal/kg) and 23,865 KJ/kg (5,700 kcal/kg) containing more than 31 per cent volatile matter on a dry mineral matter free basis.

Peat - A solid fuel formed from the partial decomposition of dead vegetation under conditions of high humidity and limited air access (initial stage of coalification). Only peat used as fuel is included. Its principal use is as a household fuel.

BRIQUETTES AND COKES (column 2)

Patent fuel (hard coal briquettes) - A composition fuel manufactured from coal fines by shaping with the addition of a binding agent (pitch).

Lignite briquettes - A composition fuel manufactured from lignite. The lignite is crushed, dried and molded under high pressure into an even-shaped briquette without the addition of binders.

Peat briquettes - A composition fuel manufactured from peat. Raw peat, after crushing and drying, is molded under high pressure into an even-shaped briquette without the addition of binders.

Coke - The solid residue obtained from coal or lignite by heating it to a high temperature in the absence or near absence of air. It is high in carbon and low in moisture and volatile matter. Several categories are distinguished:

a) Coke-oven coke - The solid product obtained from carbonization of coal, principally coking coal, at

CONCEPTS AND DEFINITIONS

high temperature. Coke-oven coke is also called metallurgical coke and is used mainly in the iron and steel industry. Semi-coke, the solid product obtained from carbonization of coal at low temperature, is included with coke-oven coke. It is used mainly as a domestic fuel.

b) Gas coke - A by-product of coal used for the production of gas works gas in gasworks. Gas coke is mainly used as a domestic fuel.

c) Brown coal coke - A solid product obtained from carbonization of brown coal briquettes.

CRUDE OIL AND NATURAL GAS LIQUIDS (NGL) (column 3)

Crude oil - A mineral oil consisting of a mixture of hydrocarbons of natural origin, yellow to black in color, of variable density and viscosity. Data in this category also includes lease or field condensate (separator liquids) which is recovered from gaseous hydrocarbons in lease separation facilities, as well as synthetic crude oil, mineral oils extracted from bituminous minerals such as shales and bituminous sand, and oils from coal liquefaction.

Natural gas liquids (NGL) - Liquid or liquefied hydrocarbons produced in the manufacture, purification and stabilization of natural gas. NGL's include, but are not limited to, ethane, propane, butane, pentane and natural gasolene. NGL's are either distilled with crude oil in refineries, blended with refined petroleum products or used directly depending on their characteristics.

LIGHT PETROLEUM PRODUCTS (column 4)

Light products are defined here as liquid products obtained by distillation of crude petroleum at temperatures between 30°C and 350°C, and/or which have a specific gravity between 0.625 and 0.830. They comprise:

Aviation gasolene - Motor spirit prepared especially for aviation piston engines, with an octane number varying from 80 to 145 RON and a freezing point of -60°C.

Motor gasolene - Light hydrocarbon oil for use in internal combustion engines such as motor vehicles, excluding aircraft. It distills between 35°C and 200°C, and is treated to reach a sufficiently high octane number

of generally between 80 and 100 RON. Treatment may be by reforming, blending with an aromatic fraction, or the addition of benzole or other additives (such as tetraethyl lead).

Natural gasolene - Light spirit extracted from wet natural gas, often in association with crude petroleum. It is used as a petroleum refinery and petrochemical plant input and is also used directly for blending with motor spirit without further processing.

Jet fuel - Consists of gasolene-type jet fuel and kerosene-type jet fuel.

Gasolene-type jet fuel - All light hydrocarbon oils for use in aviation gas-turbine engines. It distills between 100°C and 250°C with at least 20% of volume distilling at 143°C. It is obtained by blending kerosene and gasolene or naphtha in such a way that the aromatic content does not exceed 25% in volume. Additives are included to reduce the freezing point to -58°C or lower, and to keep the Reid vapour pressure between 0.14 and 0.21 kg/cm².

Kerosene-type jet fuel - Medium oil for use in aviation gas-turbine engines with the same distillation characteristics and flash point as kerosene, with a maximum aromatic content of 20% in volume. It is treated to give a kinematic viscosity of less than 15 cSt at -34°C and a freezing point below -50°C.

Kerosene - Medium oil distilling between 150°C and 300°C; at least 65% of volume distills at 250°C. Its specific gravity is roughly 0.80 and its flash point is above 38°C. It is used as an illuminant and as a fuel in certain types of spark-ignition engines, such as those used for agricultural tractors and stationary engines. Other names for this product are burning oil, vaporizing oil, power kerosene and illuminating oil.

Naphtha - Light or medium oil distilling between 30°C and 210°C, for which there is no official definition, but which does not meet the standards laid down for motor spirit. The properties depend upon consumer specification. The C:H ratio is usually 84:14 or 84:16, with a very low sulphur content. Naphtha may be further blended or mixed with other materials to make high-grade motor gasolene or jet fuel, or may be used as a raw material for manufactured gas. Naphtha is sometimes used as input to feedstocks to make various kinds of chemical products, or may be used as a solvent.

CONCEPTS AND DEFINITIONS

White spirit (industrial spirit) - A highly refined distillate with a boiling point ranging from 135°C to 200°C, which is used as a paint solvent and for dry-cleaning purposes.

HEAVY PETROLEUM PRODUCTS (column 5)

Heavy products are defined here as products obtained by the distillation of crude petroleum at temperatures above 350°C, and which have a specific gravity higher than 0.83. Products which are not used for energy purposes, such as insulating oils, lubricants, paraffin wax, bitumen and petroleum coke, are excluded. Heavy products comprise:

Residual fuel oil – A heavy oil that makes up the distillation residue. It comprises all fuels (including those obtained by blending) with a kinematic viscosity above 27.5 cSt at 38°C. Its flash point is always above 50°C and its specific gravity is higher than 0.90. It is commonly used by ships and industrial large-scale heating installations as a fuel in furnaces or boilers.

Gas-diesel oil (distillate fuel oil) - Heavy oils distilling between 200°C and 380°C, but distilling less than 65% in volume at 250°C, including losses, and 85% or more at 350°C. Its flash point is always above 50°C and its specific gravity is higher than 0.82. Heavy oils obtained by blending are grouped together with gas oils on the condition that their kinematic viscosity does not exceed 27.5 cSt at 38°C. Also included are middle distillates intended for the petrochemical industry. Gas-diesel oils are used as a fuel for internal combustion in diesel engines, as a burner fuel in heating installations, such as furnaces, and for enriching water gas to increase its luminosity. Other names for this product are diesel fuel, diesel oil, gas oil and solar oil.

OTHER PETROLEUM PRODUCTS (column 6)

Lubricants – Viscous, liquid hydrocarbons rich in paraffin waxes, distilling between 380°C and 500°C, obtained by vacuum distillation of oil residues from atmospheric distillation. Additives may be included to alter their characteristics. Their main characteristics are: a flash point greater than 125°C; a pour point between –25°C and +5°C depending on the grade; a strong acid number (normally 0.5 mg/g); an ash content less than or equal to 0.3%; and a water content less than or equal to 0.2%. Included are cutting oils, white oils, insulating oils, spindle oils and lubricating greases.

Feedstocks - Products or a combination of products derived from crude oil destined for further processing in the refining industry other than blending. They are transformed into one or more components and/or finished products. This definition covers naphtha imported for refinery intake and naphtha returned from the chemical industry to the refining industry.

Plant condensate - Liquid hydrocarbons condensed from wet natural gas in natural gas processing plants. It is used as a petroleum refinery input.

Bitumen - Solid or viscous hydrocarbon with a colloidal structure, brown or black in color, which is obtained as a residue by vacuum distillation of oil residues from atmospheric distillation. It is sometimes soluble in carbon bisulphite, non-volatile, thermoplastic (generally between 150°C and 200°C), often with insulating and adhesive properties. It is used mainly in road construction. Natural asphalt is excluded.

Petroleum waxes - Saturated aliphatic hydrocarbons obtained as residues extracted when dewaxing lubricant oils, with a crystalline structure with C greater than 12. Their main characteristics are as follows: they are colorless, in most cases odorless and translucent; they have a melting point above 45°C, a specific gravity of 0.76 to 0.78 at 80°C, and a kinematic viscosity between 3.7 and 5.5 cSt at 99°C. These waxes are used for candle manufacture, polishes and waterproofing of containers, wrappings, etc.

Petroleum coke – A shiny, black solid residue obtained by cracking and carbonization in furnaces. It consists mainly of carbon (90 to 95%) and generally burns without leaving any ash. It is used mainly in metallurgical processes. It excludes those solid residues obtained from carbonization of coal.

Other petroleum products – Products of petroleum origin (including partially refined products) not otherwise specified.

Natural Gas Liquids (not elsewhere specified) - LPG or Plant condensate is treated as natural gas liquid (n.e.s).

LIQUEFIED AND OTHER PETROLEUM GASES (column 7)

CONCEPTS AND DEFINITIONS

Liquefied petroleum gas (LPG) - Hydrocarbons which are gaseous under conditions of normal temperature and pressure but are liquefied by compression or cooling to facilitate storage, handling and transportation. They are (i) extracted by stripping of natural gas at crude petroleum and natural gas sources; (ii) extracted by stripping of imported natural gas in installations of the importing country; and (iii) produced both in refineries and outside of refineries in the course of processing crude petroleum or its derivatives. It comprises propane (C_3H_8), butane (C_4H_{10}), or a combination of the two. Also included is ethane (C_2H_6) from petroleum refineries or natural gas producers' separation and stabilization plants.

Refinery gas - Non-condensable gas obtained during distillation of crude oil or treatment of oil products (e.g. cracking) in refineries. It consists mainly of hydrogen, methane, ethane and olefins, and is used principally as a refinery fuel. Refinery gas is also known as still gas.

NATURAL GAS (column 8)

Natural gas - Gases consisting mainly of methane occurring naturally in underground deposits. It includes both non-associated gas (originating from fields producing only hydrocarbons in gaseous form) and associated gas (originating from fields producing both liquid and gaseous hydrocarbons), as well as methane recovered from coal mines and sewage gas. Production of natural gas refers to dry marketable production, measured after purification and extraction of natural gas liquids and sulphur. Extraction losses and the amounts that have been reinjected, flared, and vented are excluded from the data on production.

DERIVED GASES (column 9)

Gasworks gas - Gas produced by public utilities or private plants whose main activity is the production, transport and distribution of such gas. It includes gas produced by carbonization, by total gasification with or without enrichment with oil products, by cracking of natural gas, and by reforming or mixing gases.

Coke-oven gas - By-product of the carbonization process in the production of coke in coke ovens.

Blast furnace gas - By-product in blast furnaces recovered on leaving the furnace.

ELECTRICITY (column 10 and electricity profiles)

Production refers to gross production, which includes the consumption by station auxiliaries and any losses in the transformers that are considered integral parts of the station. Included also is total electric energy produced by pumping installations without deduction of electric energy absorbed by pumping.

Production data includes Solar, Tide, Wave, Wind, Wastes, Wood and Fuel cell production when reported.

Public utilities (electricity profiles) - Undertakings whose essential purpose is the production, transmission and distribution of electric energy, primarily for use by the public. These may be private companies, co-operative organizations, local or regional authorities, nationalized undertakings or governmental organizations.

Self-producers (electricity profiles) - Undertakings which, in addition to their main activities, themselves produce (individually or in combination) electric energy intended in whole or in part to meet their own needs.

Primary electricity refers to electrical energy of geothermal, hydro, nuclear, tide, wind, wave/ocean and solar origin. Its production is assessed at the heat value of electricity (3.6 TJ/million kWh).

Secondary electricity or thermal comprises conventional thermal plants of all types, whether or not equipped for the combined generation of heat and electric energy. Accordingly, they include steam-operated generating plants with condensation (with or without extraction) or with back-pressure turbines, and plants using internal combustion engines or gas turbines, whether or not these are equipped for heat recovery.

Station use and loss includes consumption by station auxiliaries and losses in transformers which are considered as integral parts of the electric energy generating plants.

Net production is gross production minus station use and loss.

Imports and exports refer to the amounts of electric energy transferred to and from the country concerned, respectively, which are measured at the metering points on the lines crossing the frontiers.

CONCEPTS AND DEFINITIONS

Included are imports and exports of electric energy made by means of high-voltage lines crossing frontiers as well as imports and exports made by means of low-voltage lines for use in the immediate vicinity of the frontier, if the quantities so transferred are known.

Net installed capacity (electricity profiles) is measured at the terminals of the stations, i.e., after deduction of the power absorbed by the auxiliary installations and the losses in the station transformers, if any. Data concerning capacity refer to 31 December of the year under consideration.

PRIMARY BIOMASS ENERGY (column 11)

Fuelwood - All wood in the rough used for fuel purposes. Production data include the portion used for charcoal production, using a factor of 6 to convert from a weight basis (metric tons) to the volumetric equivalent (cubic metres) of charcoal.

Bagasse - The cellulosic residue left after sugar is extracted from sugar cane. It is often used as a fuel within the sugar milling industry.

Animal wastes - Excreta of cattle, horses, pigs, poultry etc., and (in principle) excreta of humans, used as a fuel.

Vegetal wastes - Mainly crop residues (cereal straw from maize, wheat, paddy rice, etc.) and food processing wastes (rice hulls, coconut husks, ground-nut shells, etc.) used for fuel. Bagasse is excluded.

Municipal wastes - Consist of products that are combusted directly to produce heat and/or power and comprise wastes produced by the residential, commercial and public services sectors that are collected by local authorities for disposal in a central location. Hospital waste is included in this category.

Industrial wastes - Consist of solid and liquid products other than solid biomass and animal products mentioned above (e.g. tires) combusted directly, usually in specialised plants, to produce heat and/or power.

Alcohol - Ethanol (ethyl alcohol) and methanol (methyl alcohol) for use as a fuel. Ethanol can be produced from sugar, starch and cellulose and is used mainly in transport (on its own or blended with gasoline). Methanol can be produced from wood, crop

residues, grass, and the like, and can be used in internal combustion engines.

Biogas - A by-product of the fermentation of biomass, principally animal wastes, by bacteria. It consists mainly of methane gas and carbon dioxide.

DERIVED BIOMASS ENERGY (column 12)

Charcoal - The solid residue, consisting mainly of carbon, obtained by the destructive distillation of wood in the absence of air.

OTHER ENERGY SOURCES (column 13)

Heat - Heat obtained from (a) combined heat and power (CHP) plants generating electricity and useful heat in a single installation; (b) district heating (DH) plants and (c) nuclear power plants and geothermal sources. The heat may be in the form of steam, hot water or hot air.

TOTAL ENERGY (column 14) - Summation of column 1 through column 13.

ABBREVIATIONS AND SYMBOLS

The following abbreviations and symbols have been used in the publication:

C:H	ratio between carbon and hydrogen
cSt	Centistoke
C ₃ H ₈	chemical symbol for propane
C ₄ H ₁₀	chemical symbol for butane
°C	degree Celsius
kcal	kilocalorie
kg	Kilogramme
kg/cm ²	kilogramme per square centimetre
KJ	kilojoule
kWh	kilowatt-hour
LPG	liquefied petroleum gas
mg/g	milligramme per gramme
MJ	megajoule (10 ⁶ joules)
m ³	cubic metre
NGL	natural gas liquids
RON	research octane number
T	metric ton
TCE	ton of coal equivalent
TJ	terajoule (10 ¹² joules)
TOE	ton of oil equivalent
*	estimate by the Statistics Division of the United Nations Secretariat
..	not applicable
...	not available
0	less than 0.5 of the unit specified or nul

CONVERSION FACTORS

The data which have been supplied by the countries in original units are converted to the common unit, terajoules (TJ), by using standard conversion factors or, in the case of solids, specific factors, where available, as indicated below.

Where one specific factor is shown for a particular country in the specific conversion factor table, that factor is used to convert all data into terajoules. Where more than one specific factor is shown, production, exports and stock change data are converted into terajoules by using the factor shown in row A; import data are converted by using the factor in row B; and all other data are converted by using the factor listed in row C. The factor in row C is a weighted average of the heat values of the imported and domestically produced fuel. Where no specific factor is listed for a particular country, the standard factor is used to convert all data.

Standard conversion factors for liquid fuels are determined on the basis of the net heating value using average specific gravities for each product.

The conversion of fuelwood (solid volume, 0.333 TCE/m³) is based on an average 20-30% moisture content. Production data include the volumetric equivalent of charcoal using a factor of 6 to convert from a weight basis.

The methodology used for estimating bagasse fuel production (if data not provided by the country) is derived from the work done by the Economic Commission for Latin America and the Caribbean (ECLAC). The methodology selected assumes a yield of 3.26 tons of fuel bagasse of 50% humidity per ton of cane sugar produced. In most cases, cane sugar production data were extracted from the Sugar Yearbook of the International Sugar Organization (London).

For users wishing to convert the data from terajoules (TJ) to other common units: one thousand tons of coal equivalent (1,000 TCE) has traditionally been defined as comprising 29.3076 TJ, and one thousand tons of oil equivalent (1,000 TOE) as 42.6216 TJ. One calorie corresponds to 4.1868 joules and is the amount of energy which will raise the temperature of one gramme of water by one degree Celsius.

STANDARD CONVERSION FACTORS

(Terajoules per thousand metric tons)

Hard coal	29.3076
Lignite	11.2834
Peat	9.5250
Patent fuel (hard coal briquettes)	29.3076
Lignite briquettes	19.6361
Gas coke	26.3768
Coke-oven coke	26.3768
Brown coal coke	19.6361
Crude petroleum	41.8680
Natural gas liquids	45.1923
Aviation gasoline	43.9614
Motor gasoline	43.9614
Natural gasoline	44.8992
Jet fuel	43.1994
Kerosene	43.1994
Naphtha	44.1289
White/industrial spirit	43.2078
Residual fuel oil	41.4996
Gas-diesel oil	42.4960
Lubricants	42.1401
Feedstocks	43.9405
Plant condensate	44.3131
Bitumen (asphalt)	41.8000
Petroleum wax	43.3334
Petroleum coke	36.4000
Other petroleum products	42.4960
Liquefied petroleum gas	45.5440
Refinery gas	41.8800
Natural gas (original unit is TJ)	1.0000
Gasworks gas (original unit is TJ)	1.0000
Coke-oven gas (original unit is TJ)	1.0000
Blast furnace gas (original unit is TJ)	1.0000
Electricity (million kWh)	3.6000
Geothermal Electricity	36.0000
Nuclear Electricity	10.9000
Fuelwood (10 ³ m ³)	9.7680
Bagasse	7.7221
Animal wastes	8.4000
Vegetal wastes	12.5000
Other non-commercial energy sources	8.4000
Alcohol	40.0000
Charcoal	28.8888

SPECIFIC CONVERSION FACTORS

		2000	2001	2002	2003	2004	2005
HARD COAL							
Argentina	A	24.7021	24.7021	24.7021	24.7021	24.7021	24.7021
	B	24.6268	24.6268	24.6268	24.6268	24.6268	24.6268
	C	24.6393	24.6393	24.6393	24.6393	24.6393	24.6393
Bangladesh		20.9340	20.9340	20.9340	20.9340	20.9340	20.9340
Brazil	A	18.6020	18.6020	18.6020	18.6020	18.6020	18.6020
	B	29.3076	29.3076	29.3076	29.3076	29.3076	29.3076
	C	26.0251	26.0251	26.0251	26.0251	26.0251	26.0251
Chile		34.2983	34.2983	34.2983	34.2983	34.2983	34.2983
China		20.9131	20.9131	20.9131	20.9131	20.9131	20.9131
Colombia		27.2142	27.2142	27.2142	27.2142	27.2142	27.2142
India		24.2834	24.2834	24.2834	24.2834	24.2834	24.2834
Korea, Republic	A	18.8364	18.8364	18.8364	18.8364	18.8364	18.8364
	B	27.6287	27.6287	27.6287	27.6287	27.6287	27.6287
	C	27.0760	27.1388	27.2226	27.2268	27.2760	27.3042
Mexico	A	20.4693	20.4693	20.4693	20.4693	20.4693	20.4693
	B	30.2789	30.2789	30.2789	30.2789	30.2789	30.2789
	C	24.8612	24.8612	24.8612	24.8612	24.8612	24.8612
Morocco	A	23.4460	23.4460	23.4460	23.4460	23.4460	23.4460
	B	27.6330	27.6330	27.6330	27.6330	27.6330	27.6330
	C	27.6330	27.6330	27.6330	27.6330	27.6330	27.6330
Pakistan	A	19.7994	19.7994	19.7994	19.7994	19.7994	19.7994
	B	29.0020	29.0020	29.0020	29.0020	29.0020	29.0020
	C	22.2361	22.2361	22.2361	22.2361	22.2361	22.2361
Peru	A	28.6712	28.6712	28.6712	28.6712	28.6712	28.6712
	B	27.2142	27.2142	27.2142	27.2142	27.2142	27.2142
	C	27.7334	27.7334	27.7334	27.7334	27.7334	27.7334
Philippines		19.7701	19.7701	19.7701	19.7701	19.7701	19.7701
South Africa Customs Union		22.1900	22.1900	22.1900	22.1900	22.1900	22.1900
Thailand		26.3685	26.3685	26.3685	26.3685	26.3685	26.3685

SPECIFIC CONVERSION FACTORS

		2000	2001	2002	2003	2004	2005
HARD COAL							
Venezuela	A	29.2909	29.2909	29.2909	29.2909	29.2909	29.2909
	B	26.6992	26.6992	26.6992	26.6992	26.6992	26.6992
	C	29.2909	29.2909	29.2909	29.2909	29.2909	29.2909
Zambia		24.7021	24.7021	24.7021	24.7021	24.7021	24.7021

		2000	2001	2002	2003	2004	2005
PATENT FUEL (HARD COAL BRIQUETTES)							
Korea, Republic of		19.5021	19.5021	19.5021	19.5021	19.5021	19.5021

		2000	2001	2002	2003	2004	2005
LIGNITE							
Chile		17.1659	17.1659	17.1659	17.1659	17.1659	17.1659
India		9.6715	9.6715	9.6715	9.6715	9.6715	9.6715
Philippines		19.5356	19.5356	19.5356	19.5356	19.5356	19.5356
Thailand		18.4177	18.4177	18.4177	18.4177	18.4177	18.4177

		2000	2001	2002	2003	2004	2005
COKE-OVEN COKE							
Brazil		30.5400	30.5400	30.5400	30.5400	30.5400	30.5400
China		28.4284	28.4284	28.4284	28.4284	28.4284	28.4284
Colombia		20.0966	20.0966	20.0966	20.0966	20.0966	20.0966
Peru		26.7955	26.7955	26.7955	26.7955	26.7955	26.7955

A: Specific factor used to convert production, exports and stock change data from thousand metric tons into terajoules.

B: Specific factor used to convert import data from thousand metric tons into terajoules.

C: Specific factor for consumption, calculated as a weighted average of factors A and B.

INTRODUCTION

Le présent document est la quatorzième édition des *Bilans énergétiques et profils du secteur de l'électricité* publiés par la Division de Statistique de l'Organisation des Nations Unies. Dans cette publication, chaque tableau de données relatives à l'énergie d'une sélection de pays en développement représente un schéma général de la production, de la conversion et de la consommation d'énergie pour les combustibles utilisés dans chaque pays¹. Une telle publication facilite l'évaluation et l'analyse détaillées des modèles de production et de consommation sur une base de comparabilité internationale.

Dès le début de la publication des bilans énergétiques, la Division de statistique a adopté le type matriciel des bilans énergétiques généraux, présentant les sources en colonnes et les flux énergétiques en lignes. Le format est décrit en détail dans le rapport technique intitulé *Concepts et méthodes d'établissement des statistiques de l'énergie et notamment des comptes et bilans énergétiques*² et dans la publication intitulée *Statistiques de l'énergie: manuel pour les pays en développement*³.

Le degré de détail de cette structure matricielle tient compte du besoin de désagrégation des statistiques du secteur de l'énergie et de la demande finale. Cependant, il n'a été possible de présenter que des statistiques portant sur les secteurs principaux en raison des limitations qualitatives et quantitatives des renseignements actuellement disponibles sur l'énergie. En outre, il faut reconnaître qu'à la différence des bilans énergétiques nationaux qui sont conçus de manière à tenir compte des besoins particuliers d'un pays spécifique, le modèle de bilan de la Division de statistique doit pouvoir admettre toute la gamme des données relatives à l'énergie que ce dernier reçoit directement des bureaux nationaux de statistique et par le biais des publications nationales officielles.

Dans la mesure où le niveau de détail des données relatives au secteur de l'électricité est généralement plus grand que celui des autres formes d'énergie, la Division de statistique a décidé de présenter des profils spéciaux concernant ce secteur pour un groupe supplémentaire de pays et de zones, couvrant ainsi, du moins en partie, leurs activités de transformation et de consommation d'énergie.

Les données mondiales sur l'énergie sont publiées par la Division de Statistique de l'ONU dans *l'Annuaire des statistiques de l'énergie*, qui contient des renseignements annuels sur la production, le commerce, la variation des stocks, les soutages et la consommation

apparente de produits particuliers pour environ 215 pays et zones du monde entier.

REMARQUES GENERALES

Les données sur l'électricité générée à partir de toutes les sources non-thermiques (énergie hydraulique, nucléaire, géothermique, éolienne, marémotrice, des vagues, solaire) sont converties en joules sur la base de la teneur en énergie de l'électricité produite (ce qui revient à admettre un rendement de cent pour cent si les données représentent l'entrée à la centrale).

Les données sur les entrées des combustibles dans les centrales thermiques des auto-producteurs peuvent ne pas être suffisantes pour couvrir la consommation actuelle de combustibles. Les rendements approximatifs peuvent par conséquent être très élevés. Les entrées de combustibles différents non publiés sont incluses sous «Autres».

Prière de noter que les données contenues dans cette publication ont peut-être déjà été révisées et par conséquent peuvent être différentes des données de l'Annuaire des statistiques de l'énergie 2005. De plus, le format pour les bilans a été modifié et des pays supplémentaires ont été inclus.

Les données contenues dans le présent document sont disponibles en version électronique. Toute demande d'information doit être adressée à la Division de statistique de l'ONU. Pour plus d'information visitez le site suivant:

<http://unstats.un.org/unsd/energy/>

¹ Des bilans énergétiques sur les pays développés sont déjà publiés régulièrement par l'Agence internationale de l'énergie de l'Organisation de coopération et de développement économiques (AIE/OCDE).

² Etudes statistiques, série F, No 29 (publication des Nations Unies, numéro de vente: F.82.XVII.13).

³ Etudes statistiques, série F, No 56 (publication des Nations Unies, numéro de vente: F.91.XVII.10).

CONCEPTS ET DEFINITIONS

DESCRIPTION DES LIGNES DES BILANS ENERGETIQUES

La **production d'énergie primaire** (ligne 1): L'énergie primaire se rapporte aux sources d'énergie qui se rencontrent dans leur état naturel (contrairement à l'énergie dérivée ou secondaire, qui résulte de la transformation des sources primaires). La production d'énergie primaire se rapporte aux quantités de combustibles extraits ou produits, mesurées après élimination éventuelle des matières inertes. En général, la production comprend les quantités consommées par le producteur lors des opérations de production (par exemple pour le chauffage ou pour le fonctionnement de l'équipement et des installations auxiliaires) ainsi que les quantités livrées aux autres producteurs d'énergie pour transformation ou autres usages. Les données sur la production de **houille** et de **lignite** se rapportent au charbon après lavage et filtration. La production de **condensats de gaz naturel** est combinée à celle de **pétrole brut**. Les données relatives au **gaz naturel** se rapportent à la production de gaz commercialisable sec, mesurée après purification et extraction des condensats de gaz naturel et du soufre. Les quantités réinjectées, brûlées à la torchère ou éventées et les pertes d'extraction ne sont pas incluses. Sont inclus dans la production les gaz consommés par les centrales de production et le gaz transporté par pipeline. La production d'**électricité** primaire se rapporte à la production brute d'origine nucléaire, hydraulique, géothermique, éolienne, marémotrice, des vagues, et solaire. La production de la **biomasse** englobe seulement les quantités utilisées comme combustible.

Les **importations** (ligne 2) et les **exportations** (ligne 3) se rapportent aux quantités de combustibles obtenues d'autres pays ou fournies aux autres pays. Les combustibles en transit sont exclus. Les importations et exportations de pétrole brut comprennent également les importations et exportations de produits d'alimentation des raffineries, d'huiles non raffinées et semi-raffinées, et d'éléments dérivés du pétrole brut. Dans le modèle de bilan énergétique, les importations sont des chiffres positifs et les exportations sont des chiffres négatifs et sont donc précédés du signe (-).

Les **soutages maritimes/aériens** (ligne 4) se rapportent aux quantités de combustibles livrées aux navires de mer et avions assurant des liaisons commerciales internationales, quel que soit leur pavillon. La consommation des navires effectuant des opérations de transport sur les voies navigables

intérieures ou dans les eaux côtières n'est pas incluse, ni celle des avions effectuant des vols intérieurs. Les quantités indiquées dans cette rubrique sont négatives et précédées du signe (-).

Les **variations de stocks** (ligne 5) (chez les producteurs, les importateurs et les consommateurs industriels) se rapportent à la différence entre les quantités de combustibles en stock au début et à la fin de l'année. Un chiffre positif indique une diminution en stocks et donc une augmentation en énergie disponible, et le signe (-) indique une augmentation en stocks et donc une diminution en énergie disponible pour la consommation.

La **demande énergétique totale** (ligne 6) est calculée comme: (ligne 6) = production (ligne 1) + importations (ligne 2) - exportations (ligne 3) - soutages (ligne 4) +/- variations de stocks (ligne 5).

L'**énergie convertie** (ligne 7) indique l'apport net d'énergie primaire et dérivée, fournie aux processus de conversion ou de transformation en vue de l'obtention d'autres produits dérivés, ainsi que la production nette de l'énergie dérivée. Les apports sont affectés d'un signe négatif et le rendement, qui se rapporte à la production brute, sont des chiffres positifs. La ligne 7 représente la somme des rubriques figurant aux lignes 8 à 16.

Les **transferts nets** (ligne 17) représentent les mouvements nets des produits énergétiques effectués entre les procédés auxquels ceux-ci sont successivement soumis dans différents secteurs, par exemple l'incorporation de gaz naturel dans le flux de gaz manufacturé, l'affectation de produits à l'industrie du raffinage (produits d'alimentation de raffinerie) en vue de traitements plus poussés, ou le transfert de produits aux fins de mélange. Les transferts "sorties" sont affectés d'un signe négatif (-), et les transferts "entrées" sont des chiffres positifs.

La **consommation du secteur de l'énergie** (ligne 18) se rapporte aux quantités de combustibles et d'énergie électrique utilisées par les industries productrices d'énergie dans le processus d'extraction et de transformation de l'énergie. Il s'agit par exemple des combustibles utilisés pour le chauffage, l'éclairage et le fonctionnement de tous les équipements intervenant dans le processus d'extraction, ou encore pour la traction et la distribution. Elle comprend les quantités consommées dans les stations de compression et de pompage des pipelines. L'énergie utilisée ou perdue

CONCEPTS ET DEFINITIONS

dans les centrales électriques (y compris l'électricité consommée pour l'accumulation par pompage dans les centrales à réservoir ainsi alimenté) est aussi incluse sous cette rubrique. Les données figurant dans cette rubrique sont affectées d'un signe négatif (-).

Les **pertes de transport et de distribution** (ligne 19) se rapportent aux pertes de combustibles et d'énergie électrique qui se produisent en dehors des centrales ou autres installations avant la fourniture au consommateur final. Les données figurant sous cette rubrique sont affectées d'un signe négatif (-).

La **consommation à des fins non énergétiques** (ligne 20) se rapporte à la quantité de produits énergétiques consommés comme matières premières dans l'industrie chimique, pétrochimique ou dans d'autres industries à des fins autres que la production d'énergie. Les données figurant sous cette rubrique sont affectées d'un signe négatif (-).

Les **écarts statistiques** (ligne 21) des bilans énergétiques sont calculés comme suit: (ligne 21) = la demande énergétique totale (ligne 6) +/- l'énergie convertie (ligne 7) +/- les transferts nets (ligne 17) - la consommation du secteur de l'énergie (ligne 18) - les pertes de transport et de distribution (ligne 19) - la consommation à des fins non énergétiques (ligne 20) - la consommation finale (ligne 22).

La **consommation finale** (ligne 22) se rapporte à la consommation d'énergie primaire et dérivée réalisée par les industries ainsi que la construction, par les transports et par les ménages, l'agriculture et les autres consommateurs.

La **consommation des industries et de la construction** (ligne 23) est divisée entre l'industrie sidérurgique, l'industrie chimique, et les autres industries et la construction. La consommation de l'industrie chimique comprend uniquement les quantités utilisées comme combustibles. Cette catégorie ne comprend ni la consommation du secteur de l'énergie ni les apports à la conversion d'énergie tels que les combustibles utilisés par les producteurs industriels et les autoproducteurs d'électricité d'origine thermique.

La **consommation des transports** (ligne 27) comprend tout le carburant consommé par les transports routiers, par les navires assurant des transports dans les eaux intérieures et côtières, par les aéronefs effectuant des vols intérieurs et par les transports ferroviaires. Le

carburant consommé par l'équipement agricole est compris dans la consommation de l'agriculture.

La **consommation des ménages et autres consommateurs** (ligne 33) comprend celle des ménages (y compris les quantités allouées aux salariés à titre gracieux), celle de l'agriculture (y compris la chasse, la sylviculture et la pêche) et celle de tous les autres secteurs non inclus ailleurs (par exemple, le commerce, les communications et les services, tels que l'éclairage public).

DESCRIPTION DES COLONNES DES BILANS ENERGETIQUES

HOUILLE, LIGNITE ET TOURBE (colonne 1)

Houille - Charbon à haut degré de houillification et de pouvoir calorifique brut supérieur à 23 865 kJ/kg (5 700 kcal/kg), valeur mesurée pour un combustible exempt de cendres, mais humide et ayant un indice moyen de réflectance de la vitrinite au moins égal à 0,6. Les schlamms, les mixtes et autres produits du charbon de faible qualité qui ne peuvent être classés en fonction du type de charbon dont ils sont dérivés sont inclus sous cette rubrique. Il y a deux sous-catégories de houille: (i) charbon à coke et (ii) autres charbons bitumineux et anthracite (également connu comme charbon vapeur). Le charbon à coke est une houille d'une qualité permettant la production d'un coke susceptible d'être utilisé dans les hauts fourneaux. Le charbon vapeur est utilisé pour la production de vapeur et pour le chauffage des locaux, et comprend tous les charbons anthraciteux et bitumineux autres que ceux classifiés comme charbons à coke.

Lignite - Une des deux sous-catégories du charbon brun. Le charbon brun est un charbon d'un faible degré de houillification qui a gardé la structure anatomique des végétaux dont il est issu. Son indice moyen de réflectance de la vitrinite est inférieur à 0,6, si son pouvoir calorifique brut (sur base humide, cendres déduites) est inférieur à 23 865 kJ/kg (5 700 kcal/kg). Les charbons bruns comprennent: (i) lignite - le charbon non agglutinant dont le pouvoir calorifique brut est inférieur à 17 435 kJ/kg (4 165 kcal/kg) et qui contient plus de 31% de matières volatiles sur produit sec exempt de matières minérales; (ii) charbon sous-bitumineux - le charbon non agglutinant dont le pouvoir calorifique supérieur se situe entre 17 435 kJ/kg (4 165 kcal/kg) et 23 865 kJ/kg (5 700 kcal/kg) et qui contient

CONCEPTS ET DEFINITIONS

plus de 31% de matières volatiles sur produit sec exempt de matières minérales.

Tourbe - Combustible solide issu de la décomposition partielle de végétaux morts dans des conditions de forte humidité et de faible circulation d'air (phase initiale de la houillification). N'est prise en considération ici que la tourbe utilisée comme combustible. La tourbe est utilisée principalement comme combustible domestique.

BRIQUETTES ET COKES (colonne 2)

Agglomérés (briquettes de houille) - Combustibles composites fabriqués par moulage au moyen de fines de charbon avec l'addition d'un liant (brai).

Briquettes de lignite - Combustibles composites fabriqués au moyen de lignite. Le lignite est broyé, séché et moulé sous pression élevée pour donner une briquette de forme régulière sans l'addition d'un élément liant.

Briquettes de tourbe - Combustibles composites fabriqués au moyen de tourbe. La tourbe brute, après broyage et séchage, est moulée sous pression élevée pour donner une briquette de forme régulière sans l'addition d'un élément liant.

Coke - Résidu solide obtenu lors de la distillation de houille ou de lignite en l'absence totale ou presque totale d'air. Il a un haut contenu de carbone, et a peu d'humidité et de matières volatiles. On distingue plusieurs catégories de coke:

a) **Coke de four** - Produit solide obtenu par carbonisation de charbon, principalement de charbon à coke, à une température élevée. Le coke de four est également connu sous le nom de coke métallurgique et est utilisé principalement dans l'industrie sidérurgique. Le semi-coke, qui est un produit solide obtenu par carbonisation de charbon à basse température, est inclus avec le coke de four. Il est utilisé principalement comme combustible domestique.

b) **Coke de gaz** - Sous-produit de l'utilisation du charbon pour la production de gaz manufacturé ou gaz de ville dans les usines à gaz. Le coke de gaz est utilisé principalement comme combustible domestique.

c) **Coke de lignite** - Produit solide obtenu par carbonisation de briquettes de lignite.

PETROLE BRUT ET LIQUIDES DE GAZ NATUREL (colonne 3)

Pétrole brut - Huile minérale constituée d'un mélange d'hydrocarbures d'origine naturelle, de couleur variant du jaune au noir, d'une densité et d'une viscosité variables. Figurent également dans cette rubrique les condensats directement récupérés sur les sites d'exploitation des hydrocarbures gazeux (dans les installations prévues pour la séparation des phases liquide et gazeuse), le pétrole brut synthétique, les huiles minérales brutes extraites des roches bitumineuses telles que schistes, sables asphaltiques et huiles issues de la liquéfaction du charbon.

Liquides de gaz naturel (LGN) - Hydrocarbures liquides ou liquéfiés produits lors de la fabrication, de la purification et de la stabilisation du gaz naturel. Les liquides de gaz naturel comprennent l'éthane, le propane, le butane, le pentane, l'essence naturelle et les condensats d'usine, sans que la liste soit limitative. Les LGN sont soit distillés avec le pétrole brut dans les raffineries, soit mélangés avec les produits pétroliers raffinés, soit utilisés directement, dépendant de leurs caractéristiques.

PRODUITS PETROLIERS LEGERS (colonne 4)

Les **produits pétroliers légers** sont définis ici comme des produits liquides obtenus par distillation du pétrole brut à des températures comprises entre 30°C et 350°C et/ou ayant une densité comprise entre 0,625 et 0,830. Ces produits sont les suivants:

Essence aviation - Carburant fabriqué spécialement pour les moteurs d'avion à pistons, avec un indice d'octane variant de 80 à 145 IOR et dont le point de congélation est de -60°C.

Essence auto - Hydrocarbure léger utilisé dans les moteurs à combustion interne, tels que ceux des véhicules à moteur, à l'exception des aéronefs. Sa température de distillation se situe entre 35°C et 200°C et il est traité de façon à atteindre un indice d'octane suffisamment élevé, généralement entre 80 et 100 IOR. Le traitement peut consister en reformage, mélange avec une fraction aromatique, ou adjonction de benzol ou d'autres additifs (tels que du plomb tétraéthyle).

Essence naturelle - Essence légère extraite du gaz naturel humide, souvent en association avec le pétrole brut. Elle est utilisée comme charge dans les raffineries de pétrole et les usines pétrochimiques et est aussi employée directement en mélange avec le

CONCEPTS ET DEFINITIONS

carburant auto sans traitement supplémentaire.

Carburéacteurs - Comprennent les carburéacteurs du type essence et les carburéacteurs du type kérosène.

Les **carburéacteurs du type essence** comprennent tous les hydrocarbures légers utilisés dans les turboréacteurs d'aviation. Leurs températures de distillation se situent entre 100°C et 250°C et donnent au moins 20% en volume de distillat à 143°C. Ils sont obtenus par mélange de pétrole lampant et d'essence ou de naphtha de façon à ce que la teneur en composés aromatiques ne dépasse pas 25% en volume. Des additifs y sont ajoutés afin d'abaisser le point de congélation à -58°C ou au-dessous, et de maintenir la tension de vapeur Reid entre 0,14 et 0,21 kg/cm².

Les **carburéacteurs du type kérosène** sont des huiles moyennement visqueuses utilisées dans les turboréacteurs d'aviation, ayant les mêmes caractéristiques de distillation et le même point d'éclair que le pétrole lampant et une teneur en composés aromatiques ne dépassant pas 20% en volume. Elles sont traitées de façon à atteindre une viscosité cinématique de moins de 15 cSt à -34°C et un point de congélation inférieur à -50°C.

Pétrole lampant – Huile moyennement visqueuse dont les températures de distillation se situent entre 150°C et 300°C, et qui donne au moins 65% en volume de distillat à 250°C. Sa densité se situe aux alentours de 0.80 et son point d'éclair est supérieur à 38°C. Il sert à l'éclairage et aussi de carburant dans certains moteurs à allumage par étincelle, tels que ceux utilisés dans les tracteurs agricoles et les installations stationnaires. Les données se rapportent aux produits couramment appelés kérosène, pétrole carburant ou "power kerosene", et à l'huile d'éclairage.

Naphtas – Huiles légères ou moyennes, dont les températures de distillation se situent entre 30°C et 210°C et pour lesquelles il n'existe pas de définition officielle, mais qui ne satisfont pas aux normes fixées pour le carburant auto. Leurs propriétés peuvent être adaptées aux spécifications des utilisateurs; le rapport C/H est habituellement de 84/14 ou 84/16, avec une très faible teneur en soufre. Les naphtas peuvent être coupés ou mélangés avec d'autres produits en vue d'obtenir de l'essence auto de haute qualité ou du carburéacteur, ou peuvent servir de matière première dans la fabrication du gaz de ville. Les naphtas sont souvent utilisés comme charge de départ pour la fabrication de divers

produits chimiques, ou encore peuvent être utilisés comme solvant.

White spirit (essences spéciales) - Distillats hautement raffinés dont le point d'ébullition se situe entre 135°C et 200°C, utilisés comme diluants pour peinture et comme solvants pour le nettoyage à sec.

PRODUITS PETROLIERS LOURDS (colonne 5)

Les **produits lourds** sont définis ici comme des produits obtenus par distillation du pétrole brut à des températures supérieures à 350°C et ayant une densité supérieure à 0,83. En sont exclus les produits qui ne sont pas utilisés à des fins énergétiques, tels que les huiles isolantes, les lubrifiants, les paraffines, le bitume et le coke de pétrole. Les produits lourds sont les suivants:

Mazout résiduel - Huile lourde constituant le résidu de la distillation. La rubrique comprend tous les combustibles (y compris ceux obtenus par mélange) d'une viscosité supérieure à 27.5 cSt à 38°C. Leur point d'éclair est toujours supérieur à 50°C et leur densité supérieure à 0,90. Ces produits sont couramment utilisés comme combustible dans les chaudières des navires et des grandes installations de chauffage industriel. Ils sont également connus sous le nom de fioul lourd.

Gazole/carburant diesel (mazout distillé) – Huiles lourdes dont les températures de distillation se situent entre 200°C et 380°C, mais qui donnent moins de 65% en volume de distillat à 250°C (y compris les pertes) et 85% ou davantage à 350°C. Leur point d'éclair est toujours supérieur à 50°C et leur densité supérieure à 0,82. Les huiles lourdes obtenues par mélange sont classées dans la même catégorie que les gazoles à condition que leur viscosité cinématique ne dépasse pas 27.5 cSt à 38°C. Sont compris dans cette rubrique les distillats moyens destinés à l'industrie pétrochimique. Les gazoles servent de carburant pour la combustion interne, dans les moteurs diesel, de combustible dans les installations de chauffage telles que les chaudières, et d'additifs destinés à augmenter la luminosité de la flamme du gaz à l'eau. Ce produit est aussi connu sous les appellations de gazole ou gasoil, carburant ou combustible diesel, et huile solaire.

AUTRES PRODUITS PETROLIERS (colonne 6)

Lubrifiants - Hydrocarbures liquides et visqueux, riches en paraffines, dont les températures de distillation se situent entre 380°C et 500°C et qui sont

CONCEPTS ET DEFINITIONS

obtenus par distillation sous vide des résidus de la distillation atmosphérique du pétrole. Des additifs peuvent y être incorporés pour modifier leurs caractéristiques. Leurs principales caractéristiques sont les suivantes: point d'éclair supérieur à 125°C; point d'écoulement compris entre -25°C et +5°C selon la qualité; indice d'acide fort (normalement égal à 0,5 mg/g); teneur en cendres inférieure ou égale à 0,3%, et teneur en eau inférieure ou égale à 0,2%. Figurent dans cette rubrique les huiles de coupe, les huiles blanches, les huiles isolantes, les huiles à broches et les graisses lubrifiantes.

Produits d'alimentation des raffineries - Produits ou combinaison de produits dérivés du pétrole brut et destinés à subir un traitement ultérieur autre qu'un mélange dans l'industrie du raffinage. Ils sont transformés en un ou plusieurs constituants et/ou produits finis. Cette rubrique comprend les naphthas importés pour l'alimentation des raffineries et les naphthas retournés par l'industrie chimique à l'industrie du raffinage.

Condensats d'usine - Hydrocarbures liquides résultant de la condensation du gaz naturel humide dans les usines de traitement de gaz naturel. Ils sont utilisés comme charge d'alimentation dans les raffineries de pétrole.

Bitume - Hydrocarbure solide ou visqueux de structure colloïdale, de couleur brune ou noire, obtenu comme résidu de la distillation sous vide des résidus de la distillation atmosphérique du pétrole. Il est parfois soluble dans le bisulfite de carbone, non volatil, thermoplastique (généralement entre 150°C et 200°C), ayant souvent des propriétés isolantes et adhésives. Il est utilisé principalement pour la construction des routes. Cette rubrique ne comprend pas l'asphalte naturel.

Cires de pétrole (paraffines) – Hydrocarbures aliphatiques saturés obtenus comme résidu lors du déparaffinage des huiles lubrifiantes et qui ont une structure cristalline, avec un nombre d'atomes de carbone supérieur à 12. Leurs principales caractéristiques sont les suivantes: incolores, la plupart du temps inodores et translucides; point de fusion supérieur à 45°C, densité comprise entre 0,76 et 0,78 à 80°C, et viscosité cinématique comprise entre 3,7 et 5,5 cSt à 99°C. Ces cires servent à la fabrication des bougies et des encaustiques, à l'imperméabilisation de récipients et d'emballages, etc.

Coke de pétrole - Résidu solide d'un noir brillant, obtenu par craquage et carbonisation au four, constitué essentiellement de carbone (90 à 95%) et dont la combustion ne laisse généralement aucune cendre. Il est utilisé surtout en métallurgie. Cette rubrique ne comprend pas les résidus solides obtenus par carbonisation du charbon.

Autres produits pétroliers - Produits d'origine pétrolière (y compris les produits partiellement raffinés) non désignés autrement.

Liquide de gaz naturels (non spécifiés) LPG ou condensats d'usine est traité comme liquide de gaz naturel (n.e.s.).

GAZ DE PETROLE LIQUEFIES ET AUTRES (colonne 7)

Gaz de pétrole liquéfiés (GPL) - Hydrocarbures qui sont à l'état gazeux dans des conditions de température et de pression normales, mais qui sont liquéfiés par compression ou refroidissement pour en faciliter l'entreposage, la manipulation et le transport. Ils sont (i) extraits par désessencement du gaz naturel sur les sites de production de pétrole brut et de gaz naturel; (ii) extraits par désessencement du gaz naturel importé dans les installations du pays importateur; et (iii) produits aussi bien à l'intérieur qu'en dehors des raffineries, au cours du traitement du pétrole brut ou de ses dérivés. Dans cette rubrique figurent le propane (C₃H₈) et le butane (C₄H₁₀) ou un mélange de ces deux hydrocarbures. Est également inclus l'éthane (C₂H₆) produit dans les raffineries ou dans les installations de séparation et de stabilisation des producteurs de gaz naturel.

Gaz de raffinerie - Comprend les gaz non condensables obtenus dans les raffineries lors de la distillation du pétrole brut ou du traitement des produits pétroliers (par craquage par exemple). Il s'agit principalement d'hydrogène, de méthane, d'éthane et d'oléfines. Ils sont généralement utilisés en totalité comme combustible de raffinerie. Ce produit est également appelé gaz de distillation.

GAZ NATUREL (colonne 8)

Gaz naturel - Est constitué de gaz, méthane essentiellement, extraits de gisements naturels souterrains. Il peut s'agir aussi bien de gaz non associé (provenant de gisements qui produisent uniquement des hydrocarbures gazeux) que de gaz associé (provenant de

CONCEPTS ET DEFINITIONS

gisements qui produisent à la fois des hydrocarbures liquides et gazeux) ou de méthane récupéré dans les mines de charbon et le gaz de gadoues. La production de gaz naturel se rapporte à la production de gaz commercialisable sec, mesurée après purification et extraction des condensats de gaz naturel et du soufre. Les quantités réinjectées, brûlées à la torchère ou éventées et les pertes d'extraction sont exclus des données sur la production.

GAZ DERIVES (colonne 9)

Gaz d'usine à gaz - Gaz produit par des entreprises publiques ou privées ayant pour principale activité la production, le transport et la distribution de gaz manufacturé. Il comprend le gaz produit par carbonisation, par gazéification totale avec ou sans enrichissement à l'aide de produits pétroliers, par craquage de gaz naturel et par reformage ou mélange de différents gaz.

Gaz de cokerie - Sous-produit du processus de carbonisation dans la production de coke dans les cokeries.

Gaz de haut-fourneau - Sous-produit du fonctionnement des hauts fourneaux, récupéré à la sortie du gueulard.

ELECTRICITE (colonne 10 et profils du secteur de l'électricité)

La **production** se rapporte à la production brute, qui comprend la consommation des équipements auxiliaires des centrales et les pertes au niveau des transformateurs considérés comme faisant partie intégrante de ces centrales, ainsi que la quantité totale d'énergie électrique produite par les installations de pompage sans déductions de l'énergie électrique absorbée par ces dernières.

Les **producteurs publics** (profils du secteur de l'électricité) - Les entreprises dont l'activité principale est la production, le transport et la distribution de l'énergie électrique, principalement pour l'usage public. Il peut s'agir de sociétés privées, de coopératives, de régies locales ou régionales, ou d'entreprises nationalisées ou autres organismes étatiques.

Les **autoproducteurs** (profils du secteur de l'électricité) - Les entreprises qui, en plus de leurs activités principales, produisent elles-mêmes (seules ou en association avec d'autres) de l'énergie électrique

destinée en totalité ou en partie à satisfaire leurs besoins propres.

Electricité primaire est définie comme électricité d'origine géothermique, hydraulique, nucléaire, marémotrice, éolienne, des vagues/océans et solaire. La production est exprimée en pouvoir calorifique de l'électricité (3,6 TJ par million de kWh).

Electricité secondaire ou électricité d'origine thermique qui comprend les centrales thermiques classiques de tous types, qu'elles soient ou non équipées pour la production combinée de chaleur et d'électricité. Sont incluses en conséquence les centrales à vapeur, avec condensation (avec ou sans extraction) ou avec turbines à contre-pression, et les centrales utilisant des moteurs à combustion interne ou des turbines à gaz, équipées ou non d'un système de récupération thermique.

La **Consommation et les pertes des centrales** comprend la consommation des équipements auxiliaires des centrales et les pertes au niveau des transformateurs considérés comme faisant partie intégrante des installations de production d'énergie électrique.

La **production nette** est égale à la production brute, diminuée de la consommation et des pertes des centrales.

Les **importations et exportations** se rapportent aux quantités d'énergie électrique transférées respectivement vers le pays concerné ou à partir de ce dernier, mesurées aux compteurs situés sur les lignes électriques qui franchissent les frontières. Sont comprises dans cette rubrique les importations et exportations d'énergie électrique effectuées au moyen de lignes à haute tension traversant les frontières, ainsi que les importations et exportations d'électricité effectuées au moyen des lignes à basse tension desservant les régions frontalières lorsque les quantités ainsi transférées sont connues.

La **capacité nette installée** (profils du secteur de l'électricité) est mesurée au bornes de sortie de la centrale, c'est-à-dire déduction faite de la puissance absorbée par les services auxiliaires et par les pertes dans les transformateurs de la centrale s'il en existe. Les données relatives à la capacité installée se rapportent au 31 décembre de l'année considérée.

ENERGIE PRIMAIRE DE LA BIOMASSE (colonne 11)

CONCEPTS ET DEFINITIONS

Bois de chauffage - Tous les types de bois à l'état brut non dégrossis utilisés comme combustibles. Les données de production englobent les quantités utilisées pour la production de charbon de bois, utilisant un facteur de 6 pour convertir en volume le poids de charbon de bois (tonnes en mètres cubes).

Bagasse - Le résidu cellulosique de l'extraction du sucre de la canne à sucre. Elle est souvent utilisée comme combustible dans l'industrie sucrière.

Déchets animaux - Les excréments des bovins, chevaux, porcs, volailles, etc., ainsi que (en principe) les excréments humains, utilisés directement comme combustible.

Déchets végétaux - Comprennent essentiellement des résidus des récoltes (pailles de blé, de paddy, de maïs, etc.) et des déchets du traitement de produits alimentaires (balles du riz, coques des noix de coco et des arachides, etc.), qui sont utilisés comme combustible. La bagasse n'est pas comprise dans cette rubrique.

Déchets urbains - Correspondent aux produits brûlés directement pour produire de la chaleur et/ou de l'énergie électrique, dont notamment les déchets des secteurs résidentiel et commercial ainsi que du secteur des services publics, qui sont recueillis par les autorités municipales pour leur élimination dans des installations centralisées. Les déchets hospitaliers entrent dans cette catégorie.

Déchets industriels - Correspondent aux produits liquides et solides autres que la biomasse solide et les produits d'origine animale susmentionnés (pneus par exemple) brûlés directement, généralement dans des installations spécialisées, pour produire de la chaleur et/ou de l'énergie électrique.

Alcools - Comprennent l'éthanol (alcool éthylique) et le méthanol (alcool méthylique) utilisés comme combustibles. L'éthanol peut être obtenu à partir du sucre, de l'amidon et de la cellulose, et est utilisé essentiellement pour les transports (seul ou mélangé avec de l'essence). Le méthanol peut être obtenu à partir du bois, des résidus agricoles et des fourrages verts, et peut être utilisé dans les moteurs à combustion interne.

Biogaz - Sous-produit de la fermentation bactérienne de la biomasse (composée principalement

de déchets animaux). Il consiste essentiellement en gaz méthane et gaz carbonique.

ENERGIE DERIVEE DE LA BIOMASSE (colonne 12)

Charbon de bois - Résidu solide essentiellement constitué de carbone, obtenu par la pyrogénéation du bois en l'absence d'air.

AUTRES SOURCES D'ENERGIE (colonne 13)

Chaleur - Chaleur en provenance (a) des centrales à cycle mixte produisant dans une même installation de l'électricité et de la chaleur utile, (b) des centrales de chauffage urbain, (c) des centrales nucléaires et des sources géothermiques. La chaleur peut être produite sous forme de vapeur, d'eau chaude ou d'air chaud.

ENERGIE TOTALE (colonne 14) - Somme des colonnes 1 à 13.

ABREVIATIONS ET SIGNES CONVENTIONNELS

Les abréviations et signes conventionnels utilisées dans cette publication sont les suivants:

C:H	rapport du carbon à l'hydrogène
cSt	centistoke
C ₃ H ₈	symbole chimique du propane
C ₄ H ₁₀	symbole chimique du butane
°C	degré Celsius
GPL	gaz de pétrole liquéfié
IOR	indice d'octane recherche
kcal	kilocalorie
kg	kilogramme
kg/cm ²	kilogramme par centimetre carré
kWh	kilowatt-heure
LGN	gaz de pétrole liquéfié
MC (ou m ³)	mètre cube
mg/g	milligramme par gramme
MJ	mégajoule (10 ⁶ joules)
t	tonne métrique
TEC	tonne d'équivalent charbon
TEP	tonne d'équivalent pétrole
TJ	terajoule (10 ¹² joules)
*	Estimation de la Division de statistique du Secrétariat de l'Organisation des Nations Unies
..	sans objet
...	données non disponibles
0	moins de 0,5 de l'unité en question ou nul

FACTEURS DE CONVERSION

Les données qui ont été fournies par les pays en unités d'origine sont converties en térajoules (TJ), l'unité commune, au moyen des facteurs de conversion normalisés ou, quand il s'agit de combustibles solides au moyen des facteurs spécifiques disponibles, indiqués ci-après.

Lorsqu'un seul facteur spécifique est indiqué pour un pays dans le tableau des facteurs spécifiques de conversion c'est ce facteur qu'on utilise pour convertir toutes les données en térajoules. Lorsque plusieurs facteurs sont indiqués les données relatives à la production, aux exportations et aux mouvements de stock sont converties à l'aide du facteur figurant à la ligne A; les données relatives aux importations sont converties à l'aide du facteur figurant à la ligne B; et toutes les autres données sont converties à l'aide du facteur figurant à la ligne C. Ce dernier facteur est une moyenne pondérée des pouvoirs calorifiques du combustible importé et du combustible produit localement. Si aucun facteur spécifique n'est indiqué pour tel ou tel pays, le facteur de conversion normalisé est utilisé pour convertir toutes les données.

Les facteurs de conversion normalisés des combustibles liquides sont déterminés sur la base du pouvoir calorifique net en utilisant les densités moyennes pour chaque produit.

La conversion du bois de chauffage (volume réel: 0,333 TEC/m³) est fondée sur une teneur moyenne en humidité de 20 à 30%. Les données de production comprennent l'équivalent volumétrique du charbon de bois, obtenu en appliquant au poids de ce dernier un coefficient de conversion de 6.

Les méthodes de calcul de la production de la bagasse combustible (s'il n'y a pas de données officielles) s'inspirent des travaux effectués par la Commission économique pour l'Amérique latine et les Caraïbes (CEPALC). La méthode retenue suppose un rendement de 3,26 tonnes de bagasse combustible (d'une teneur en humidité de 50%) par tonne de sucre de canne produite. Les données sur la production de sucre de canne proviennent pour la plupart du *Sugar Yearbook* publié par l'Organisation internationale du sucre (Londres).

Pour les utilisateurs souhaitant convertir en d'autres unités de mesure communes les données indiquées en térajoules (TJ), un millier de tonnes d'équivalent charbon (1,000 TEC) correspond par définition à 29,3076 TJ, et un millier de tonnes d'équivalent pétrole (1,000 TEP) à 42,62216 TJ. Une calorie correspond à 4,1868 joules et représente la quantité d'énergie nécessaire pour élever de 1 degré Celsius la température d'un gramme d'eau.

FACTEURS DE CONVERSION NORMALISES

(Térajoules par milliers de tonnes)

Houille	29.3076
Lignite	11.2834
Tourbe	9.5250
Agglomérés (briquettes de houille)	29.3076
Briquettes de lignite	19.6361
Coke de gaz	26.3768
Coke de four	26.3768
Coke de lignite	19.6361
Pétrole brut	41.8680
Condensats de gaz naturel	45.1923
Essence aviation	43.9614
Essence auto	43.9614
Essence naturelle	44.8992
Carburéacteurs	43.1994
Pétrole lampant	43.1994
Naphtas	44.1289
White spirit/essence spéciales	43.2078
Mazout résiduel	41.4996
Gazole/carburant Diesel	42.4960
Lubrifiants	42.1401
Produits d'alimentation de raffinerie	43.9405
Condensats d'usine	44.3131
Bitume (asphalte)	41.8000
Cires de pétrole	43.3334
Coke de pétrole	36.4000
Autres produits pétroliers	42.4960
Gaz de pétrole liquéfié	45.5440
Gaz de raffinerie	41.8800
Gaz naturel (unité d'origine: TJ)	1.0000
Gaz d'usine à gaz (unité d'origine: TJ)	1.0000
Gaz de cokerie (unité d'origine: TJ)	1.0000
Gaz de haut-fourneau (unité d'origine: TJ)	1.0000
Electricité (millions de kWh)	3.6000
Plante géothermique	36.0000
Plante nucléaire	10.9000
Bois de chauffage (10 ³ m ³)	9.7680
Bagasse	7.7221
Déchets animaux	8.4000
Déchets végétaux	12.5000
Déchets végétaux	8.4000
Alcools	40.0000
Charbon de bois	28.8888

FACTEURS DE CONVERSION SPECIFIQUES

		2000	2001	2002	2003	2004	2005
HOUILLE							
Argentine	A	24.7021	24.7021	24.7021	24.7021	24.7021	24.7021
	B	24.6268	24.6268	24.6268	24.6268	24.6268	24.6268
	C	24.6393	24.6393	24.6393	24.6393	24.6393	24.6393
Bangladesh		20.9340	20.9340	20.9340	20.9340	20.9340	20.9340
Brésil	A	18.6020	18.6020	18.6020	18.6020	18.6020	18.6020
	B	29.3076	29.3076	29.3076	29.3076	29.3076	29.3076
	C	26.0251	26.0251	26.0251	26.0251	26.0251	26.0251
Chili		34.2983	34.2983	34.2983	34.2983	34.2983	34.2983
Chine		20.9131	20.9131	20.9131	20.9131	20.9131	20.9131
Colombia		27.2142	27.2142	27.2142	27.2142	27.2142	27.2142
Inde		24.2834	24.2834	24.2834	24.2834	24.2834	24.2834
Corée, République	A	18.8364	18.8364	18.8364	18.8364	18.8364	18.8364
	B	27.6287	27.6287	27.6287	27.6287	27.6287	27.6287
	C	27.0760	27.1388	27.2226	27.2268	27.2760	27.3042
Mexique	A	20.4693	20.4693	20.4693	20.4693	20.4693	20.4693
	B	30.2789	30.2789	30.2789	30.2789	30.2789	30.2789
	C	24.8612	24.8612	24.8612	24.8612	24.8612	24.8612
Maroc	A	23.4460	23.4460	23.4460	23.4460	23.4460	23.4460
	B	27.6330	27.6330	27.6330	27.6330	27.6330	27.6330
	C	27.6330	27.6330	27.6330	27.6330	27.6330	27.6330
Pakistan	A	19.7994	19.7994	19.7994	19.7994	19.7994	19.7994
	B	29.0020	29.0020	29.0020	29.0020	29.0020	29.0020
	C	22.2361	22.2361	22.2361	22.2361	22.2361	22.2361
Pérou	A	28.6712	28.6712	28.6712	28.6712	28.6712	28.6712
	B	27.2142	27.2142	27.2142	27.2142	27.2142	27.2142
	C	27.7334	27.7334	27.7334	27.7334	27.7334	27.7334
Philippines		19.7701	19.7701	19.7701	19.7701	19.7701	19.7701
Union douanière d'Afrique méridionale		22.1900	22.1900	22.1900	22.1900	22.1900	22.1900
Thaïlande		26.3685	26.3685	26.3685	26.3685	26.3685	26.3685

FACTEURS DE CONVERSION SPECIFIQUES

		2000	2001	2002	2003	2004	2005
HOUILLE							
Venezuela	A	29.2909	29.2909	29.2909	29.2909	29.2909	29.2909
	B	26.6992	26.6992	26.6992	26.6992	26.6992	26.6992
	C	29.2909	29.2909	29.2909	29.2909	29.2909	29.2909
Zambia		24.7021	24.7021	24.7021	24.7021	24.7021	24.7021

		2000	2001	2002	2003	2004	2005
AGGLOMÉRÉS (BRIQUETTES DE HOUILLE)							
Corée, République		19.5021	19.5021	19.5021	19.5021	19.5021	19.5021

LIGNITE							
Chili		17.1659	17.1659	17.1659	17.1659	17.1659	17.1659
Inde		9.6715	9.6715	9.6715	9.6715	9.6715	9.6715
Philippines		19.5356	19.5356	19.5356	19.5356	19.5356	19.5356
Thaïlande		18.4177	18.4177	18.4177	18.4177	18.4177	18.4177

COKE DE FOUR							
Brésil		30.5400	30.5400	30.5400	30.5400	30.5400	30.5400
Chine		28.4284	28.4284	28.4284	28.4284	28.4284	28.4284
Colombia		20.0966	20.0966	20.0966	20.0966	20.0966	20.0966
Pérou		26.7955	26.7955	26.7955	26.7955	26.7955	26.7955

A: Facteur spécifique utilisé pour convertir de milliers de tonnes en térajoules les données relatives à la production, aux exportations et aux mouvements de stock.

B: Facteur spécifique utilisé pour convertir de milliers de tonnes en térajoules les données relatives aux importations.

C: Facteur spécifique relatif à la consommation, calculé en tant que moyenne pondérée des facteurs A et B.

ENERGY BALANCES

BILANS ENERGETIQUES

Afghanistan

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	615	..	..	..	..	..	..
2 Import	*2821	*1061	*169	..
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-216	..	..	..
5 Stock change	0	..	..	..
6 Total energy requirements	615	..	..	*2605	*1061	*169	..
7 Energy converted
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	-615	..	..	0	*-41	0	..
22 Final consumption	*2605	*1020	..	..
23 By industry and construction	*130	..	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*130	..	..	..
27 By transport	*2472	*1020	..	..
28 Road	528	*1020	..	..
29 Rail
30 Air	*1944	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	4	..	..	..
34 Households	4	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers
2003							
1 Production of primary energy	1026	..	..	..	..	..	..
2 Import	5513	*1104	*126	..
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-346	..	..	..
5 Stock change	0	..	..	..
6 Total energy requirements	1026	..	..	5168	*1104	*126	..
7 Energy converted
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	-1026	..	..	0	*-41	0	..
22 Final consumption	5168	*1062	..	..
23 By industry and construction	*130	..	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*130	..	..	..
27 By transport	5025	*1062	..	..
28 Road	3297	*1062	..	..
29 Rail
30 Air	*1728	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	13	..	..	..
34 Households	13	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers

Afghanistan

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie	
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation	
							2002	
285	..	2056	12338	..	..	15294	1	Production d'énergie primaire
..	..	*360	..	..	..	*4411	2	Importations
..	3	Exportations
..	*-216	4	Soutes
..	0	5	Variations des stocks
285	..	2416	12338	..	..	19489	6	Total besoins énergétiques
..	..	*990	..	2507	..	3497	7	Energie convertie
..	8	Usines de briquettes
..	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	11	Hauts fourneaux
..	12	Raffineries de pétrole
..	13	Usines de GNL
..	..	*990	..	..	..	*990	14	Centrales électriques
..	15	Centrales thermiques
..	2507	..	2507	16	Autres indus. transform
..	17	Transferts nets
..	..	*-144	..	..	..	*-144	18	Consom. secteur énergétique
..	..	*-468	..	..	..	*-468	19	Pertes trans. et distrib.
..	*-169	20	Utilis. a fins non énergétiques
-285	..	*-1138	0	0	..	*-2080	21	Ecarts statistiques
..	..	*1656	12338	2507	..	20127	22	Consommation finale
..	..	*792	..	..	..	*922	23	Industries et construction
..	24	Industrie sidérurgique
..	25	Industries chimique
..	..	*792	..	..	..	*922	26	Autres indus. et constr
..	*3491	27	Transports
..	*1547	28	Transports routiers
..	29	Transports ferroviaires
..	*1944	30	Transports aériens
..	31	Transports fluviaux cabotage
..	32	Autres modes de transport
..	..	*864	12338	2507	..	15714	33	Ménages et autres consom.
..	..	*450	12338	2507	..	15300	34	Ménages
..	..	*54	..	..	..	*54	35	Agriculture
..	..	*360	..	..	..	*360	36	Autres consommateurs
							2003	
242	..	2329	12681	..	..	16278	1	Production d'énergie primaire
..	..	*360	..	..	..	7104	2	Importations
..	3	Exportations
..	*-346	4	Soutes
..	0	5	Variations des stocks
242	..	2689	12681	..	..	23036	6	Total besoins énergétiques
..	..	1184	..	2598	..	3783	7	Energie convertie
..	8	Usines de briquettes
..	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	11	Hauts fourneaux
..	12	Raffineries de pétrole
..	13	Usines de GNL
..	..	1184	..	..	..	1184	14	Centrales électriques
..	15	Centrales thermiques
..	2598	..	2598	16	Autres indus. transform
..	17	Transferts nets
..	..	*-158	..	..	..	*-158	18	Consom. secteur énergétique
..	..	*-540	..	..	..	*-540	19	Pertes trans. et distrib.
..	*-126	20	Utilis. a fins non énergétiques
-242	..	*-1321	0	0	..	*-2630	21	Ecarts statistiques
..	..	*1854	12681	2598	..	23363	22	Consommation finale
..	..	*900	..	..	..	*1030	23	Industries et construction
..	24	Industrie sidérurgique
..	25	Industries chimique
..	..	*900	..	..	..	*1030	26	Autres indus. et constr
..	6087	27	Transports
..	4360	28	Transports routiers
..	29	Transports ferroviaires
..	*1728	30	Transports aériens
..	31	Transports fluviaux cabotage
..	32	Autres modes de transport
..	..	*954	12681	2598	..	16246	33	Ménages et autres consom.
..	..	*486	12681	2598	..	15778	34	Ménages
..	..	*54	..	..	..	*54	35	Agriculture
..	..	*414	..	..	..	*414	36	Autres consommateurs

Afghanistan

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	996	..	..	..	..	..	..
2 Import	4477	3527	295	..
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	0	..	..	..
5 Stock change	0	..	..	..
6 Total energy requirements	996	..	..	4477	3527	295	..
7 Energy converted
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-295
21 Statistical differences	-996	..	..	0	0	0	..
22 Final consumption	*4477	*3527	..	..
23 By industry and construction	*130	..	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*130	..	..	..
27 By transport	*4261	*3527	..	..
28 Road	1583	*3527	..	..
29 Rail
30 Air	*2678	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*86	..	..	..
34 Households	*86	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy	*967	..	..	..	..	..	..
2 Import	*4695	*3866	*295	..
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*432	..	..	..
5 Stock change	0	..	..	..
6 Total energy requirements	*967	..	..	*4263	*3866	*295	..
7 Energy converted
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-295
21 Statistical differences	*-967	..	..	0	*-41	0	..
22 Final consumption	*4263	*3825	..	..
23 By industry and construction	*130	..	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*130	..	..	..
27 By transport	*4047	*3825	..	..
28 Road	*1671	*3825	..	..
29 Rail
30 Air	*2376	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*86	..	..	..
34 Households	*86	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers

Afghanistan

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
119	..	2084	13034	..	..	16234	1 Production d'énergie primaire
..	..	*360	..	..	..	8659	2 Importations
..	3 Exportations
..	0	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
119	..	2444	13034	..	..	24893	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1260	..	2693	..	3953	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	1260	..	..	..	1260	14 Centrales électriques
..	2693	..	2693	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-158	..	..	..	*-158	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-594	..	..	..	*-594	19 Pertes trans. et distrib.
..	-295	20 Utilis. a fins non énergétiques
-119	..	*-1159	0	-6	..	*-2281	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*1793	13034	2687	..	25518	23 Industries et construction
..	..	*864	..	..	..	*994	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*864	..	..	..	*994	26 Autres indus. et constr
..	*7788	27 Transports
..	*5110	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*2678	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*929	13034	2687	..	16736	33 Ménages et autres consom.
..	..	*468	13034	2687	..	16275	34 Ménages
..	..	*54	..	..	..	*54	35 Agriculture
..	..	*407	..	..	..	*407	36 Autres consommateurs
							2005
*100	..	*2142	13401	..	..	16610	1 Production d'énergie primaire
..	..	*360	..	..	..	*9216	2 Importations
..	3 Exportations
..	*-432	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
*100	..	*2502	13401	..	..	25394	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*1314	..	2791	..	4105	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	*1314	..	..	..	*1314	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	2791	..	2791	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-180	..	..	..	*-180	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-540	..	..	..	*-540	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-295	20 Utilis. a fins non énergétiques
*-100	..	*-540	0	0	..	*-1649	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*2556	13401	2791	..	26835	23 Industries et construction
..	..	*900	..	..	..	*1030	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*900	..	..	..	*1030	26 Autres indus. et constr
..	*7871	27 Transports
..	*5495	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*2376	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*1656	13401	2791	..	17934	33 Ménages et autres consom.
..	..	*540	13401	2791	..	16818	34 Ménages
..	..	*108	..	..	..	*108	35 Agriculture
..	..	*1008	..	..	..	*1008	36 Autres consommateurs

Albania

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	869	..	16454	..	..	..	..
2 Import	147	..	..	8101	20526	13466	1731
3 Exports	..	..	..	-1143	-1955	-2810	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1858	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	1016	..	16454	5100	18571	10656	1731
7 Energy converted	-158	..	-16454	1312	4519	7621	377
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-16454	1312	6932	7621	377
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-2413	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-158	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-147	..	..	..	..	-443	-377
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-2101	..
21 Statistical differences	0	..	0	132	470	-1955	0
22 Final consumption	711	..	..	6544	23560	13778	1731
23 By industry and construction	564	..	..	..	1635	3671	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	85	764	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	333	546	..
26 Other industry and construction	564	..	..	..	1217	2361	..
27 By transport	..	..	..	6199	16531	..	..
28 Road	..	..	..	6199	15044	..	..
29 Rail	..	..	..	..	1232	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	0	255	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	147	..	..	346	5394	10107	1731
34 Households	0	..	..	346	595	..	1321
35 Agriculture	..	..	..	..	2847	801	..
36 Other consumers	147	..	..	..	1952	9307	410
2003							
1 Production of primary energy	914	..	15701	..	..	..	..
2 Import	102	..	..	8362	21290	14093	1822
3 Exports	..	..	..	-264	0	-2810	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2030	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	1016	..	15701	6067	21290	11283	1822
7 Energy converted	-158	..	-15701	523	4411	7881	335
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-15701	523	5905	7881	335
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-1494	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-158	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-147	..	..	..	..	-376	-335
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-3862	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	382	-1141	0
22 Final consumption	711	..	..	6590	26084	13784	1822
23 By industry and construction	564	..	..	..	1266	4867	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	212	801	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	208	655	..
26 Other industry and construction	564	..	..	..	845	3411	..
27 By transport	..	..	..	6374	19123	..	..
28 Road	..	..	..	6374	17551	..	..
29 Rail	..	..	..	..	1190	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	0	382	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	147	..	..	216	5694	8918	1822
34 Households	0	..	..	216	722	..	1366
35 Agriculture	..	..	..	..	595	801	..
36 Other consumers	147	..	..	..	4377	8117	455

Albanie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie	
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation	
							2002	
544	..	12643	2030	..	0	32540	1	Production d'énergie primaire
..	..	7787	..	..	..	51757	2	Importations
..	..	-209	-615	-318	..	-7049	3	Exportations
..	-1858	4	Soutes
..	5	Variations des stocks
544	..	20221	1415	-318	0	75390	6	Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie	
..	..	626	..	326	787	-1043	8	Usines de briquettes
..	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	11	Hauts fourneaux
..	-212	12	Raffineries de pétrole
..	13	Usines de GNL
..	..	626	..	..	578	-1209	14	Centrales électriques
..	209	209	15	Centrales thermiques
..	326	..	168	16	Autres indus. transform
..	17	Transferts nets
-544	..	-418	..	..	-578	-2506	18	Consom. secteur énergétique
..	..	-4669	..	..	..	-8	19	Pertes trans. et distrib.
..	-2101	20	Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-1415	-9	-17	-2793	21	Ecarts statistiques
							22 Consommation finale	
0	..	15761	..	..	184	62269	23	Industries et construction
0	..	3683	..	..	..	9553	24	Industrie sidérurgique
..	..	324	..	..	..	1173	25	Industries chimique
..	..	148	..	..	..	1027	26	Autres indus. et constr
0	..	3211	..	..	..	7353	27	Transports
..	22730	28	Transports routiers
..	21242	29	Transports ferroviaires
..	1232	30	Transports aériens
..	31	Transports fluviaux cabotage
..	255	32	Autres modes de transport
..	..	12078	..	..	184	29986	33	Ménages et autres consom.
..	..	11052	..	..	184	13497	34	Ménages
..	..	713	..	..	..	4361	35	Agriculture
..	..	313	..	..	..	12128	36	Autres consommateurs
							2003	
544	..	18608	2019	..	0	37786	1	Production d'énergie primaire
..	..	4471	..	..	..	50140	2	Importations
..	..	-1174	-514	-1592	..	-6353	3	Exportations
..	-2030	4	Soutes
..	5	Variations des stocks
544	..	21906	1505	-1592	0	79541	6	Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie	
..	..	220	..	1592	353	-545	8	Usines de briquettes
..	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	11	Hauts fourneaux
..	-1057	12	Raffineries de pétrole
..	13	Usines de GNL
..	..	220	..	..	219	-1055	14	Centrales électriques
..	134	134	15	Centrales thermiques
..	1592	..	1434	16	Autres indus. transform
..	17	Transferts nets
-544	..	-353	..	..	-183	-1938	18	Consom. secteur énergétique
..	..	-7528	..	..	..	-7536	19	Pertes trans. et distrib.
..	-3862	20	Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-1505	0	0	-2263	21	Ecarts statistiques
							22 Consommation finale	
0	..	14245	..	..	162	63398	23	Industries et construction
0	..	2513	..	..	..	9210	24	Industrie sidérurgique
..	..	241	..	..	..	1254	25	Industries chimique
..	..	108	..	..	..	972	26	Autres indus. et constr
0	..	2164	..	..	..	6984	27	Transports
..	25498	28	Transports routiers
..	23925	29	Transports ferroviaires
..	1190	30	Transports aériens
..	31	Transports fluviaux cabotage
..	382	32	Autres modes de transport
..	..	11732	..	..	162	28691	33	Ménages et autres consom.
..	..	10840	..	..	162	13306	34	Ménages
..	..	461	..	..	..	1857	35	Agriculture
..	..	432	..	..	..	13528	36	Autres consommateurs

Albania

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	1230	..	17585	..	..	..	..
2 Import	102	..	..	7926	28041	15638	2049
3 Exports	..	..	..	0	0	-182	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2462	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	1331	..	17585	5463	28041	15456	2049
7 Energy converted	-158	..	-17585	2532	4057	7728	381
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-17585	2532	5883	7728	381
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-1826	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-158	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-147	..	..	..	..	-406	-335
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-4660	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	-2829	0
22 Final consumption	1027	..	..	7996	32098	15289	2095
23 By industry and construction	688	..	..	..	2223	5868	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	836	946	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	42	801	..
26 Other industry and construction	688	..	..	..	1345	4121	..
27 By transport	..	..	..	7693	23033	..	..
28 Road	..	..	..	7693	21121	..	..
29 Rail	..	..	..	..	1445	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	0	467	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	339	..	..	302	6842	9421	2095
34 Households	339	..	..	302	850	..	1640
35 Agriculture	..	..	..	..	722	1092	..
36 Other consumers	0	..	..	..	5270	8329	455
2005							
1 Production of primary energy	1038	..	18715	..	..	..	..
2 Import	147	..	..	10322	25583	11251	2596
3 Exports	..	..	..	0	0	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2981	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	1185	..	18715	7342	25583	11251	2596
7 Energy converted	-158	..	-18715	1004	3973	11067	461
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-18715	1004	5882	11067	461
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-1909	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-158	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-147	..	..	..	..	-1275	-461
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-8290	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	1402	-2167	0
22 Final consumption	880	..	..	8346	30958	10587	2596
23 By industry and construction	688	..	..	..	1763	3660	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	545	546	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	42	546	..
26 Other industry and construction	688	..	..	..	1175	2568	..
27 By transport	..	..	..	7957	24010	..	..
28 Road	..	..	..	7781	22523	..	..
29 Rail	..	..	..	..	807	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	176	680	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	192	..	..	389	5185	6927	2596
34 Households	192	..	..	389	1062	..	1958
35 Agriculture	..	..	..	..	2082	0	..
36 Other consumers	0	..	..	..	2040	6927	638

Albanie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie	
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation	
							2004	
636	..	19678	2019	..	0	41147	1	Production d'énergie primaire
..	..	1717	..	..	..	55473	2	Importations
..	..	-986	-512	-1592	..	-3272	3	Exportations
..	-2462	4	Soutes
..	5	Variations des stocks
636	..	20408	1507	-1592	0	90886	6	Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie	
..	..	335	..	1592	256	-862	8	Usines de briquettes
..	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	11	Hauts fourneaux
..	-1061	12	Raffineries de pétrole
..	13	Usines de GNL
..	..	335	..	..	126	-1365	14	Centrales électriques
..	130	130	15	Centrales thermiques
..	1592	..	1434	16	Autres indus. transform
..	17	Transferts nets
-636	..	-227	..	..	-198	-1949	18	Consom. secteur énergétique
..	..	-7301	..	..	..	-7309	19	Pertes trans. et distrib.
..	-4660	20	Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-598	0	7	-3420	21	Ecarts statistiques
							22 Consommation finale	
0	..	13216	909	..	57	72687	23	Industries et construction
0	..	2639	..	..	..	11419	24	Industrie sidérurgique
..	..	284	..	..	..	2067	25	Industries chimique
..	..	126	..	..	..	969	26	Autres indus. et constr
0	..	2228	..	..	..	8382	27	Transports
..	909	..	..	31635	28	Transports routiers
..	28814	29	Transports ferroviaires
..	1445	30	Transports aériens
..	909	..	..	..	31	Transports fluviaux cabotage
..	1377	32	Autres modes de transport
..	..	10577	..	..	57	29633	33	Ménages et autres consom.
..	..	10048	..	..	57	13235	34	Ménages
..	..	169	..	..	..	1984	35	Agriculture
..	..	360	..	..	..	14414	36	Autres consommateurs
							2005	
670	..	19343	2019	..	84	41869	1	Production d'énergie primaire
..	..	1336	..	..	..	51235	2	Importations
..	..	0	0	-1592	..	-1592	3	Exportations
..	-2981	4	Soutes
..	5	Variations des stocks
670	..	20678	2019	-1592	84	88531	6	Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie	
..	..	252	..	1592	142	-382	8	Usines de briquettes
..	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	11	Hauts fourneaux
..	-301	12	Raffineries de pétrole
..	13	Usines de GNL
..	..	252	..	..	92	-1565	14	Centrales électriques
..	50	50	15	Centrales thermiques
..	1592	..	1434	16	Autres indus. transform
..	17	Transferts nets
-670	..	-288	..	..	-177	-3017	18	Consom. secteur énergétique
..	..	-7679	..	..	..	-7686	19	Pertes trans. et distrib.
..	-8290	20	Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-2019	0	0	-2784	21	Ecarts statistiques
							22 Consommation finale	
0	..	12964	..	..	42	66372	23	Industries et construction
0	..	2596	..	..	..	8706	24	Industrie sidérurgique
..	..	284	..	..	..	1376	25	Industries chimique
..	..	126	..	..	..	714	26	Autres indus. et constr
0	..	2185	..	..	..	6616	27	Transports
..	31967	28	Transports routiers
..	30304	29	Transports ferroviaires
..	807	30	Transports aériens
..	31	Transports fluviaux cabotage
..	856	32	Autres modes de transport
..	..	10368	..	..	42	25698	33	Ménages et autres consom.
..	..	9839	..	..	42	13482	34	Ménages
..	..	169	..	..	..	2252	35	Agriculture
..	..	360	..	..	..	9964	36	Autres consommateurs

Algeria

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	4165810	..	..	..	..
2 Import	21482	2559	15617	..	3942	2467	..
3 Exports	-1064285	-225508	-298943	-1322146	-367403
4 Marine / aviation bunkers	*-13349	-10191	..	..
5 Stock change	*7063	-1213	..	-526	-5304	-1096	..
6 Total energy requirements	28546	1345	3117142	-239382	-310496	-1320776	-367403
7 Energy converted	-28546	-739	-3109103	328568	494153	1837857	453436
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants	-28546	17488	..	..	..	..	..
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-18226	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-852516	328568	498913	18100	27326
13 NGL processing plants	-2256587	..	..	1819757	426110
14 Electric power plants	-4760	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-33118	..	..	-496255	..
18 Consumption by energy sector	-18296	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-562	-19344	..
21 Statistical differences	0	0	43375	-1296	-2975	-1482	-4964
22 Final consumption	..	607	..	87329	180683	..	81068
23 By industry and construction	..	607	..	..	31947	..	7014
24 Iron and steel industry	..	607	..	..	4377	..	..
25 Chemical industry	892	..	6376
26 Other industry and construction	26678	..	638
27 By transport	86767	91919	..	11568
28 Road	81065	91919	..	11568
29 Rail
30 Air	*5702	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	562	56817	..	62486
34 Households	562	56817	..	62486
35 Agriculture
36 Other consumers
2003							
1 Production of primary energy	4449855	..	..	..	..
2 Import	17702	369	15324	..	6515	2968	..
3 Exports	-1411998	-227376	-298621	-1239829	-361938
4 Marine / aviation bunkers	*-11448	-9071	..	..
5 Stock change	*10844	2954	..	*1948	-11948	-2357	..
6 Total energy requirements	28546	3323	3053180	-236876	-313124	-1239217	-361938
7 Energy converted	-28546	-369	-3069425	326439	512295	1744653	444327
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants	-28546	17461	..	..	..	..	..
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-17831	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-916825	326439	515737	18649	27691
13 NGL processing plants	-2152600	..	..	1726004	416637
14 Electric power plants	-3442	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	34039	..	..	-484819	..
18 Consumption by energy sector	-15324	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-648	-19970	..
21 Statistical differences	0	0	-2470	-999	-5822	-646	-2733
22 Final consumption	..	2954	..	87915	193349	..	79656
23 By industry and construction	..	2954	..	..	33394	..	4919
24 Iron and steel industry	..	2954	..	..	4760	..	..
25 Chemical industry	977	..	4281
26 Other industry and construction	27657	..	638
27 By transport	87397	99823	..	12843
28 Road	82516	99823	..	12843
29 Rail
30 Air	*4882	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	518	60132	..	61894
34 Households	518	60132	..	61894
35 Agriculture
36 Other consumers

Algérie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
3213741	..	205	70079	..	..	7449835	1 Production d'énergie primaire
..	..	853	..	..	..	46920	2 Importations
-2306043	..	-932	..	..	..	-5585261	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	*-23539	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-1076	5 Variations des stocks
907698	..	126	70079	..	..	1886879	6 Total besoins énergétiques
-331384	8304	99324	..	16611	..	-231517	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	1009	..	..	..	..	-10049	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	7295	..	..	..	..	-10931	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	20392	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-10720	13 Usines de GNL
-331384	..	99324	..	..	..	-236820	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	16611	..	16611	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-529373	17 Transferts nets
-248755	..	-9148	..	..	..	-276199	18 Consom. secteur énergétique
-7514	-5522	-16787	..	..	..	-29823	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-19906	20 Utilis. a fins non énergétiques
-31511	0	1145	2	0	..	2293	21 Ecarts statistiques
288534	2782	74660	70081	16611	..	802355	22 Consommation finale
139532	2782	27137	..	..	..	209018	23 Industries et construction
10803	2782	2945	..	..	..	21514	24 Industrie sidérurgique
69274	..	2552	..	..	..	79095	25 Industries chimique
59455	..	21640	..	..	..	108410	26 Autres indus. et constr
30935	..	1375	..	..	..	222564	27 Transports
..	..	..	..	..	..	184552	28 Transports routiers
..	..	1051	..	..	..	1051	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	*5702	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
30935	..	324	..	..	..	31259	32 Autres modes de transport
118067	..	46148	70081	16611	..	370773	33 Ménages et autres consom.
118067	..	46148	70081	16611	..	370773	34 Ménages
..	..	..	..	..	..	..	35 Agriculture
..	..	..	..	..	..	..	36 Autres consommateurs
							2003
3248416	..	954	71235	..	..	7770460	1 Production d'énergie primaire
..	..	803	..	..	..	43681	2 Importations
-2353418	..	-763	..	..	..	-5893943	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	*-20519	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	1441	5 Variations des stocks
894998	..	994	71235	..	..	1901120	6 Total besoins énergétiques
-336335	8172	105502	..	17026	..	-276262	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	1047	..	..	..	..	-10037	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	7125	..	..	..	..	-10706	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-28310	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-9959	13 Usines de GNL
-336335	..	105502	..	..	..	-234276	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	17026	..	17026	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-450781	17 Transferts nets
-259352	..	-9554	..	..	..	-284230	18 Consom. secteur énergétique
-12795	-5526	-15152	..	..	..	-33473	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-20618	20 Utilis. a fins non énergétiques
33714	0	-72	3	-10	..	20966	21 Ecarts statistiques
320230	2646	81716	71238	17016	..	856721	22 Consommation finale
140006	2646	28570	..	..	..	212488	23 Industries et construction
10795	2646	3067	..	..	..	24222	24 Industrie sidérurgique
69328	..	2473	..	..	..	77060	25 Industries chimique
59883	..	23029	..	..	..	111207	26 Autres indus. et constr
67048	..	1609	..	..	..	268721	27 Transports
..	..	..	..	..	..	195182	28 Transports routiers
..	..	1166	..	..	..	1166	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	*4882	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
67048	..	443	..	..	..	67491	32 Autres modes de transport
113176	..	51538	71238	17016	..	375512	33 Ménages et autres consom.
113176	..	51538	71238	17016	..	375512	34 Ménages
..	..	..	..	..	..	..	35 Agriculture
..	..	..	..	..	..	..	36 Autres consommateurs

Algeria

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2004							
1 Production of primary energy	4644820	..	..	..	..
2 Import	26670	1345	13230	..	9711	5936	..
3 Exports	-1728311	-174865	-251515	-1215752	-332289
4 Marine / aviation bunkers	-9158	-13885	..	..
5 Stock change	*-8646	2559	..	*9929	1826	-1600	..
6 Total energy requirements	18024	3904	2929739	-174094	-253864	-1211417	-332289
7 Energy converted	-18024	-1345	-2929865	266239	496210	1774060	420052
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants	-18024	15430	..	..	..	..	..
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-16776	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-769492	266239	500162	17778	26097
13 NGL processing plants	-2160373	..	..	1756282	393956
14 Electric power plants	-3952	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	48148	..	..	-539265	..
18 Consumption by energy sector	-16245	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	-31778	-691	-736	-46317	-19731
22 Final consumption	..	2559	..	90717	196030	..	88446
23 By industry and construction	..	2559	..	..	34163	..	2049
24 Iron and steel industry	..	2559	..	..	4845	..	..
25 Chemical industry	1147	..	0
26 Other industry and construction	28171	..	2049
27 By transport	90155	101395	..	13663
28 Road	84626	101395	..	13663
29 Rail
30 Air	5530	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	562	60472	..	72734
34 Households	562	60472	..	72734
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy	4776114	..	..	..	..
2 Import	20193	1583	12979	..	11163	6481	..
3 Exports	-1881548	-181753	-213901	-1236159	-340760
4 Marine / aviation bunkers	-13305	-13844	..	..
5 Stock change	2638	2559	..	*4722	996	-632	..
6 Total energy requirements	22831	4141	2907546	-190336	-215586	-1230310	-340760
7 Energy converted	-22831	-1583	-2968464	280751	458212	1762349	425244
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants	-22831	14006	..	..	..	..	..
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-15589	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-810983	280751	462462	17065	22681
13 NGL processing plants	-2157480	..	..	1745284	402563
14 Electric power plants	-4250	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	25707	..	..	-509125	..
18 Consumption by energy sector	-15826	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	51037	-562	0	12387	-295
22 Final consumption	..	2559	..	89853	255014	..	82435
23 By industry and construction	..	2559	..	..	37901	..	2186
24 Iron and steel industry	..	2559	..	..	5270	..	..
25 Chemical industry	1062	..	0
26 Other industry and construction	31570	..	2186
27 By transport	89378	110872	..	14210
28 Road	87131	110872	..	14210
29 Rail
30 Air	2246	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	475	106240	..	66039
34 Households	475	106240	..	66039
35 Agriculture
36 Other consumers

Algérie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
3216262	..	904	72434	..	..	7934419	1 Production d'énergie primaire
..	..	760	..	..	..	57652	2 Importations
-2378557	..	-709	..	..	..	-6081998	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-23043	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	*4067	5 Variations des stocks
837705	..	954	72434	..	..	1891096	6 Total besoins énergétiques
-381324	8251	111596	..	17449	..	-236701	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	960	..	..	..	..	-1634	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	7291	..	..	..	..	-9485	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	40784	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-10135	13 Usines de GNL
-381324	..	111596	..	..	..	-273680	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	17449	..	17449	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-491116	17 Transferts nets
-235733	..	-7668	..	..	..	-259646	18 Consom. secteur énergétique
-15553	-5678	-17921	..	..	..	-39152	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-20422	20 Utilis. a fins non énergétiques
33535	0	-1811	0	0	..	-50071	21 Ecarts statistiques
238630	2573	85151	72434	17449	..	793988	22 Consommation finale
74662	2573	29538	..	..	..	145544	23 Industries et construction
3436	2573	2952	..	..	..	16364	24 Industrie sidérurgique
1345	..	2340	..	..	..	4832	25 Industries chimique
69881	..	24246	..	..	..	124347	26 Autres indus. et constr
35100	..	1246	..	..	..	241559	27 Transports
..	..	..	..	..	..	199684	28 Transports routiers
..	..	868	..	..	..	868	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	5530	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
35100	..	378	..	..	..	35478	32 Autres modes de transport
128868	..	54367	72434	17449	..	406885	33 Ménages et autres consom.
128868	..	53827	72434	17449	..	406345	34 Ménages
..	..	540	..	..	..	540	35 Agriculture
..	..	..	..	..	..	..	36 Autres consommateurs
							2005
3586296	..	1991	72440	..	..	8436841	1 Production d'énergie primaire
..	..	893	..	..	..	53292	2 Importations
-2341995	..	-990	..	..	..	-6197106	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-27149	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	10282	5 Variations des stocks
1244301	..	1894	72440	..	..	2276160	6 Total besoins énergétiques
-395453	7524	116352	..	18633	..	-319264	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	886	..	..	..	..	-7939	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	6638	..	..	..	..	-8951	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-28025	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-9633	13 Usines de GNL
-395453	..	116352	..	..	..	-283351	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	18633	..	18633	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-483418	17 Transferts nets
-219634	..	-7808	..	..	..	-243269	18 Consom. secteur énergétique
-14872	-5309	-22439	..	..	..	-42620	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-23181	20 Utilis. a fins non énergétiques
-377473	0	3035	0	0	..	-313359	21 Ecarts statistiques
236869	2215	91033	72440	18633	..	851050	22 Consommation finale
54393	2215	31878	..	..	..	131132	23 Industries et construction
13065	2215	2984	..	..	..	26092	24 Industrie sidérurgique
1193	..	2495	..	..	..	4750	25 Industries chimique
40135	..	26399	..	..	..	100289	26 Autres indus. et constr
55000	..	1314	..	..	..	270774	27 Transports
..	..	..	..	..	..	212213	28 Transports routiers
..	..	889	..	..	..	889	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	2246	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
55000	..	425	..	..	..	55425	32 Autres modes de transport
127476	..	57841	72440	18633	..	449144	33 Ménages et autres consom.
127476	..	57283	72440	18633	..	448586	34 Ménages
..	..	558	..	..	..	558	35 Agriculture
..	..	..	..	..	..	..	36 Autres consommateurs

Angola

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	1844076	..	..	..	..
2 Import	11549	4420	9604	1731
3 Exports	-1760968	-3001	-19339	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-18057	0	..	..
5 Stock change	3349	..	..	..	..
6 Total energy requirements	86457	-9509	-14919	9604	1731
7 Energy converted	-83736	24385	44063	293	3619
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-83736	24385	52956	293	3619
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-8894	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-2721	..	..	..	-1843
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-309	..	-9897	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	14567	29143	..	3507
23 By industry and construction	6697	3986	..	46
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	6697	3986	..	46
27 By transport	7342	12706	..	46
28 Road	7342	12706	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	46
33 By households and other consumers	528	12451	..	3416
34 Households	3357	..	3234
35 Agriculture	85	..	..
36 Other consumers	528	9009	..	182
2003							
1 Production of primary energy	1803799	..	..	..	..
2 Import	10253	12366	9689	2004
3 Exports	-1722491	-5681	-19795	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-12614	0	..	..
5 Stock change	6950	..	..	..	..
6 Total energy requirements	88258	-8042	-7429	9689	2004
7 Energy converted	-85494	24734	44308	251	3706
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-85494	24734	54298	251	3706
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-9990	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-2763	..	..	..	-1884
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-309	..	-9940	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	16384	36879	..	3826
23 By industry and construction	10845	5559	..	46
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	10845	5559	..	46
27 By transport	5012	18528	..	0
28 Road	5012	18528	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	0
33 By households and other consumers	528	12791	..	3780
34 Households	4207	..	3507
35 Agriculture	170	..	..
36 Other consumers	528	8414	..	273

Angola

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
23560	..	4115	243213	..	..	2114964	1 Production d'énergie primaire
..	27303	2 Importations
..	-1783308	3 Exportations
..	-18057	4 Soutes
..	3349	5 Variations des stocks
23560	..	4115	243213	..	..	344251	6 Total besoins énergétiques
..	..	2239	-91067	26029	..	-74176	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2484	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	2239	..	..	..	-6654	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-91067	26029	..	-65038	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-338	..	..	..	-4902	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-929	..	..	..	-929	19 Pertes trans. et distrib.
..	-10206	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-5	6384	..	6379	21 Ecarts statistiques
23560	..	5087	152141	32413	..	260418	22 Consommation finale
23560	..	1591	4308	..	..	40188	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
23560	..	1591	4308	..	..	40188	26 Autres indus. et constr
..	20093	27 Transports
..	20048	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	46	32 Autres modes de transport
..	..	3496	147833	32413	..	200137	33 Ménages et autres consom.
..	..	3496	147833	26029	..	183949	34 Ménages
..	85	35 Agriculture
..	6384	..	16103	36 Autres consommateurs
							2003
*27360	..	4468	250336	..	..	2085962	1 Production d'énergie primaire
..	34313	2 Importations
..	-1747968	3 Exportations
..	-12614	4 Soutes
..	6950	5 Variations des stocks
*27360	..	4468	250336	..	..	366643	6 Total besoins énergétiques
..	..	2714	-93733	26780	..	-76735	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2505	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	2714	..	..	..	-7276	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-93733	26780	..	-66953	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-382	..	..	..	-5029	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1037	..	..	..	-1037	19 Pertes trans. et distrib.
..	-10249	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-5	6616	..	6611	21 Ecarts statistiques
27360	..	5764	156597	33395	..	280204	22 Consommation finale
27360	..	1804	4434	..	..	50047	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
27360	..	1804	4434	..	..	50047	26 Autres indus. et constr
..	23540	27 Transports
..	23540	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	0	32 Autres modes de transport
..	..	3960	152163	33395	..	206617	33 Ménages et autres consom.
..	..	3960	152163	26780	..	190617	34 Ménages
..	170	35 Agriculture
..	*6616	..	15831	36 Autres consommateurs

Angola

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2004							
1 Production of primary energy	2070065	..	..	..	..
2 Import	17347	16106	6204	2368
3 Exports	-1972553	-3354	-18426	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-14342	0	..	..
5 Stock change	-32657	..	..	..	..
6 Total energy requirements	64856	-349	-2320	6204	2368
7 Energy converted	*-81643	22789	41536	469	3133
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-81643	22789	53494	469	3133
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-11958	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-2721	..	..	..	-1843
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-397	..	-6673	..
21 Statistical differences	19508	-90	1	0	-15
22 Final consumption	21953	39218	..	3644
23 By industry and construction	6654	4201	..	46
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	6654	4201	..	46
27 By transport	14771	22778	..	..
28 Road	14771	22778	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	528	12239	..	3598
34 Households	3952	..	3325
35 Agriculture	127	..	..
36 Other consumers	528	8159	..	273
2005							
1 Production of primary energy	2608963	..	..	..	..
2 Import	14636	*28600	*1700	1685
3 Exports	-2516351	-5145	-20625	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-11966	-41	..	..
5 Stock change	-16329	*530	..	..	..
6 Total energy requirements	76283	-1946	*7933	*1700	1685
7 Energy converted	*-79549	23244	32005	5108	3019
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-79549	23244	44864	5108	3019
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-12859	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-2847	..	..	..	-1926
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-265	..	-6808	..
21 Statistical differences	6113	85	1909	0	91
22 Final consumption	*21118	*41847	..	*2869
23 By industry and construction	*6611	*4323	..	137
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*6611	*4323	..	137
27 By transport	*13980	*25498	..	..
28 Road	*13980	*25498	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*528	*12026	..	*2733
34 Households	3782	..	*2459
35 Agriculture	*170	..	..
36 Other consumers	*528	*8074	..	273

Angola

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
28500	..	6309	257708	..	..	2362582	1 Production d'énergie primaire
..	42025	2 Importations
..	-1994332	3 Exportations
..	-14342	4 Soutes
..	-32657	5 Variations des stocks
28500	..	6309	257708	..	..	363276	6 Total besoins énergétiques
..	..	2112	-96494	27560	..	-80536	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	*-1757	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	2112	..	..	..	-9846	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-96494	27560	..	-68934	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-428	..	..	..	-4992	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1170	..	..	..	-1170	19 Pertes trans. et distrib.
..	-7071	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-346	-5	6876	..	25929	21 Ecarts statistiques
28500	..	6476	161210	34435	..	295436	22 Consommation finale
28500	..	2027	4565	..	..	45993	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
28500	..	2027	4565	..	..	45993	26 Autres indus. et constr
..	37549	27 Transports
..	37549	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4450	156644	34435	..	211894	33 Ménages et autres consom.
..	..	4450	156644	27560	..	195931	34 Ménages
..	127	35 Agriculture
..	*6876	..	15836	36 Autres consommateurs
							2005
28500	..	6289	264485	..	..	2908237	1 Production d'énergie primaire
..	*46620	2 Importations
..	-2542121	3 Exportations
..	-12008	4 Soutes
..	-15799	5 Variations des stocks
28500	..	6289	264485	..	..	384930	6 Total besoins énergétiques
..	..	3262	-98860	28369	..	-83403	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	*-3314	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	3262	..	..	..	*-9598	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-98860	28369	..	-70491	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-508	..	..	..	-5281	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1382	..	..	..	-1382	19 Pertes trans. et distrib.
..	-7072	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	5778	..	13976	21 Ecarts statistiques
28500	..	7661	165625	34147	..	301767	22 Consommation finale
28500	..	2398	4676	..	..	46644	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
28500	..	2398	4676	..	..	46644	26 Autres indus. et constr
..	*39477	27 Transports
..	*39477	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5263	160949	34147	..	215645	33 Ménages et autres consom.
..	..	5263	160949	28369	..	200823	34 Ménages
..	*170	35 Agriculture
..	*5778	..	*14653	36 Autres consommateurs

Argentina

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	2843	..	1865630	..	..	..	..
2 Import	19900	..	22567	1316	12786	759	1184
3 Exports	0	-5117	-572880	-166134	-90545	-22621	-64263
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	-21019	0	..
5 Stock change	-1993	-158	-1047	-1799	-2225	-510	-91
6 Total energy requirements	20750	-5275	1314271	-166617	-101002	-22372	-63170
7 Energy converted	-22215	6093	-1314271	348095	466003	60023	192470
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-19871	27880	..	..	..	-27591	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-21787	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1077599	348095	474371	-40370	84654
13 NGL processing plants	..	..	-236672	..	..	127985	109533
14 Electric power plants	-2345	..	..	..	-8368	0	-1717
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	*9012	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-147	..	0	0	-11580	-4295	-27584
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-16238	..	-23455	-50964
21 Statistical differences	1612	317	0	264	16014	801	-7284
22 Final consumption	0	1134	..	174515	369436	10702	43469
23 By industry and construction	0	1134	..	..	14543	10702	10267
24 Iron and steel industry	..	1134	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	293
26 Other industry and construction	0	..	..	..	14543	10702	9974
27 By transport	..	..	..	172615	253742	..	..
28 Road	..	..	..	126169	251916	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	46445	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1826	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	1901	101150	..	33202
34 Households	..	..	..	1901	..	..	28374
35 Agriculture	..	..	..	..	97061	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	4089	..	4828
2003							
1 Production of primary energy	2608	..	1880613	..	..	..	..
2 Import	24794	..	10551	2822	8662	927	0
3 Exports	0	-5697	-494126	-166873	-92133	-12250	-86351
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	-24627	0	..
5 Stock change	381	290	0	-2901	-1699	546	1048
6 Total energy requirements	27784	-5407	1397037	-166953	-109797	-10777	-85304
7 Energy converted	-32121	7016	-1397037	338277	491184	68639	225829
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-29483	31336	..	..	..	-28174	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-24319	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1112642	338277	503891	-51871	91577
13 NGL processing plants	..	..	-284395	..	..	148683	136769
14 Electric power plants	-2638	..	..	..	-12707	0	-2516
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	0	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-264	..	0	0	-11849	-3385	-31604
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-21038	..	-32054	-54380
21 Statistical differences	4601	0	0	-4173	-664	-2803	-3285
22 Final consumption	0	1609	..	146113	368875	19620	51257
23 By industry and construction	0	1609	..	..	10770	19620	8719
24 Iron and steel industry	..	1609	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	293
26 Other industry and construction	0	..	..	..	10770	19620	8426
27 By transport	..	..	..	144903	256519	..	..
28 Road	..	..	..	97594	255316	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	47309	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1203	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	1210	*101586	..	42538
34 Households	..	..	..	1210	..	..	36344
35 Agriculture	..	..	..	..	*97826	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	3760	..	6194

Argentine

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
1496647	..	150415	124137	..	..	3639672	1 Production d'énergie primaire
3923	..	31590	..	..	..	94024	2 Importations
-227635	..	-10282	..	-1040	..	-1160516	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-21019	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-7823	5 Variations des stocks
1272935	..	171724	124137	-1040	..	2544340	6 Total besoins énergétiques
-386850	8054	155783	-27358	8840	..	-505332	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	6980	..	..	..	..	-12601	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	10427	..	..	..	..	-11360	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-210849	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	846	13 Usines de GNL
-386850	-9353	155783	..	..	..	-252849	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-27358	8840	..	-18518	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	*9012	17 Transferts nets
-160220	..	-9414	..	..	..	-213239	18 Consom. secteur énergétique
-5543	..	-51109	..	..	..	-56652	19 Pertes trans. et distrib.
-68688	..	..	..	..	..	-159346	20 Utilis. a fins non énergétiques
28260	12	0	-2761	-4651	..	32582	21 Ecarts statistiques
679894	8066	266983	94017	3149	..	1651365	22 Consommation finale
238863	8066	121295	87760	..	..	492630	23 Industries et construction
66868	*2652	..	..	..	..	70654	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	293	25 Industries chimique
171995	5414	121295	87760	..	..	421683	26 Autres indus. et constr
116028	..	1440	..	..	..	543825	27 Transports
..	..	..	..	..	..	378086	28 Transports routiers
..	..	1440	..	..	..	1440	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	46445	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	1826	31 Transports fluviaux cabotage
116028	..	..	..	..	..	116028	32 Autres modes de transport
325003	..	144248	6257	3149	..	614910	33 Ménages et autres consom.
259158	..	76471	3754	3149	..	372807	34 Ménages
..	..	1760	..	..	..	98821	35 Agriculture
65845	..	66017	2503	..	..	143282	36 Autres consommateurs
							2003
1664109	..	149346	133872	..	..	3830548	1 Production d'énergie primaire
3539	..	27281	..	..	..	78576	2 Importations
-263577	..	-9155	..	-1040	..	-1131203	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-24627	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-2336	5 Variations des stocks
1404071	..	167472	133872	-1040	..	2750959	6 Total besoins énergétiques
-448917	10604	184046	-30055	9158	..	-573378	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	8097	..	..	..	..	-18224	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	11097	..	..	..	..	-13222	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-230768	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	1056	13 Usines de GNL
-448917	-8590	184046	..	..	..	-291321	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-30055	9158	..	-20898	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	0	17 Transferts nets
-163424	..	-10098	..	..	..	-220623	18 Consom. secteur énergétique
-6069	..	-54904	..	..	..	-60973	19 Pertes trans. et distrib.
-75011	..	..	..	..	..	-182483	20 Utilis. a fins non énergétiques
36465	7	-76	-2505	29	..	27596	21 Ecarts statistiques
747115	10611	286441	101312	8147	..	1741099	22 Consommation finale
265098	10611	134334	93017	..	..	543777	23 Industries et construction
75708	*4700	..	..	..	..	82017	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	293	25 Industries chimique
189390	5911	134334	93017	..	..	461467	26 Autres indus. et constr
143627	..	1948	..	..	..	546997	27 Transports
..	..	..	..	..	..	352910	28 Transports routiers
..	..	1948	..	..	..	1948	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	47309	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	1203	31 Transports fluviaux cabotage
143627	..	..	..	..	..	143627	32 Autres modes de transport
338390	..	150160	8295	8147	..	650325	33 Ménages et autres consom.
267202	..	77663	4979	8147	..	395544	34 Ménages
..	..	2120	..	..	..	*99946	35 Agriculture
71188	..	70376	3316	..	..	154835	36 Autres consommateurs

Argentina

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	1231	..	1814467	..	..	..	..
2 Import	27578	..	21771	1584	15978	5782	0
3 Exports	0	-4326	-377356	-157660	-64481	-13326	-82252
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	-22683	-84	..
5 Stock change	0	633	5568	-964	-289	-692	547
6 Total energy requirements	28809	-3693	1464450	-157041	-71474	-8320	-81706
7 Energy converted	-32180	6911	-1459928	316276	501640	74809	238782
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-22538	30360	..	..	..	-27446	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-23449	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1133911	316276	548304	-72775	89300
13 NGL processing plants	..	..	-326017	..	..	175030	152163
14 Electric power plants	-9642	..	..	..	-46664	0	-2680
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	23387	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-293	..	-335	0	-10441	-3676	-22034
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-18685	..	-42429	-56855
21 Statistical differences	3663	0	-4187	0	0	1456	-13013
22 Final consumption	0	3218	..	163938	419725	21840	65173
23 By industry and construction	0	3218	..	..	7377	21840	15531
24 Iron and steel industry	..	3218	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	0
26 Other industry and construction	0	..	..	..	7377	21840	15531
27 By transport	..	..	..	162685	273167	..	..
28 Road	..	..	..	111442	271507	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	51243	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1660	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	1253	139181	..	49643
34 Households	..	..	..	1253	..	..	41172
35 Agriculture	..	..	..	..	134840	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	4341	..	8471
2005							
1 Production of primary energy	733	..	1742202	..	..	..	..
2 Import	42232	..	9002	967	41501	6412	0
3 Exports	-2433	-3798	-320416	-160086	-53430	-1096	-92545
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	-29089	-84	..
5 Stock change	0	-633	-7494	996	396	910	-319
6 Total energy requirements	40532	-4431	1423293	-158123	-40621	6142	-92864
7 Energy converted	-41734	7438	-1423293	329625	488302	69065	231397
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-23124	31151	..	..	..	-30831	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-23713	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1101840	329625	547028	-72919	84325
13 NGL processing plants	..	..	-321453	..	..	172815	149794
14 Electric power plants	-18610	..	..	..	-58726	0	-2722
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	23519	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-234	..	0	-88	-10520	-3130	-22533
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-22296	..	-42083	-59402
21 Statistical differences	1436	0	0	0	-1328	-1820	-2719
22 Final consumption	0	3007	..	172638	435833	28174	53879
23 By industry and construction	0	3007	..	..	4889	28174	8289
24 Iron and steel industry	..	3007	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	0
26 Other industry and construction	0	..	..	..	4889	28174	8289
27 By transport	..	..	..	171601	284441	..	..
28 Road	..	..	..	119839	283321	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	51762	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1120	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	1037	146503	..	45590
34 Households	..	..	..	1037	..	..	39623
35 Agriculture	..	..	..	..	142574	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	3929	..	5966

Argentine

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
1713297	..	138478	89132	..	..	3756604	1 Production d'énergie primaire
31309	..	27403	..	..	..	131406	2 Importations
-284171	..	-14915	..	-1589	..	-1000076	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-22767	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	4804	5 Variations des stocks
1460435	..	150966	89132	-1589	..	2869970	6 Total besoins énergétiques
-510648	10491	222458	-31838	9678	..	-653549	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	9009	..	..	..	..	-10614	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	12273	..	..	..	..	-11176	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-252807	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	1175	13 Usines de GNL
-510648	-10791	222458	..	..	..	-357966	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-31838	9678	..	-22161	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	23387	17 Transferts nets
-168158	..	-11038	..	..	..	-215975	18 Consom. secteur énergétique
-6245	..	-55602	..	..	..	-61847	19 Pertes trans. et distrib.
-77184	..	..	..	..	..	-195153	20 Utilis. a fins non énergétiques
70553	-233	104	-1056	5518	..	62805	21 Ecarts statistiques
768753	10258	306889	56237	13607	..	1829638	22 Consommation finale
272775	10258	146534	49021	..	..	526553	23 Industries et construction
77901	3329	..	..	..	..	84448	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	0	25 Industries chimique
194874	6929	146534	49021	..	..	442105	26 Autres indus. et constr
147787	..	2102	..	..	..	585741	27 Transports
..	..	..	..	..	..	382949	28 Transports routiers
..	..	2102	..	..	..	2102	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	51243	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	1660	31 Transports fluviaux cabotage
147787	..	..	..	..	..	147787	32 Autres modes de transport
348191	..	158252	7217	13607	..	717343	33 Ménages et autres consom.
274941	..	81036	4330	13607	..	416338	34 Ménages
..	..	2707	..	..	..	137547	35 Agriculture
73250	..	74509	2887	..	..	163458	36 Autres consommateurs
							2005
1685308	..	148360	94423	..	..	3671025	1 Production d'énergie primaire
62704	..	28861	..	..	..	191680	2 Importations
-254027	..	-14904	..	-3727	..	-906462	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-29173	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-6144	5 Variations des stocks
1493985	..	162317	94423	-3727	..	2920926	6 Total besoins énergétiques
-493575	11011	237031	-38571	15196	..	-608107	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	9446	..	..	..	..	-13357	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	12479	..	..	..	..	-11234	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-213781	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	1157	13 Usines de GNL
-493575	-10914	237031	..	..	..	-347516	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-38571	15196	..	-23375	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	23519	17 Transferts nets
-173557	..	-12726	..	..	..	-222789	18 Consom. secteur énergétique
-6142	..	-57442	..	..	..	-63584	19 Pertes trans. et distrib.
-78351	..	..	..	..	..	-202132	20 Utilis. a fins non énergétiques
73115	18	-4187	-1072	0	..	63443	21 Ecarts statistiques
815475	11029	324994	54780	11469	..	1911277	22 Consommation finale
281229	11029	155632	50057	..	..	542305	23 Industries et construction
80114	3955	..	..	..	..	87076	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	0	25 Industries chimique
201115	7074	155632	50057	..	..	455229	26 Autres indus. et constr
164675	..	2189	..	..	..	622906	27 Transports
..	..	..	..	..	..	403160	28 Transports routiers
..	..	2189	..	..	..	2189	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	51762	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	1120	31 Transports fluviaux cabotage
164675	..	..	..	..	..	164675	32 Autres modes de transport
369571	..	167173	4723	11469	..	746066	33 Ménages et autres consom.
289813	..	87484	2834	11469	..	432259	34 Ménages
..	..	2815	..	..	..	145389	35 Agriculture
79758	..	76874	1890	..	..	168417	36 Autres consommateurs

Armenia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	528	..	..	10287	3442	0	46
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-2203	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	528	..	..	8084	3442	0	46
7 Energy converted
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	0	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	528	..	..	8084	3442	..	46
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	7825	..	..	..
28 Road	7825	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	528	..	..	259	3442	..	46
34 Households	528	..	..	259	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	3442	..	46
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	791	..	..	9693	4632	0	46
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-1123	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	791	..	..	8570	4632	0	46
7 Energy converted
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	0	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	791	..	..	8570	4632	..	46
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	8441	..	..	..
28 Road	8441	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	791	..	..	130	4632	..	46
34 Households	791	..	..	130	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	4632	..	46

Arménie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
..	..	14184	420	..	..	14604	1 Production d'énergie primaire
39887	..	1102	..	0	..	55291	2 Importations
0	..	-2376	..	..	..	-2376	3 Exportations
..	-2203	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
39887	..	12910	420	0	..	65316	6 Total besoins énergétiques
-18170	..	5684	..	..	1553	-10933	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-17858	..	5684	..	..	1300	-10874	14 Centrales électriques
..	253	253	15 Centrales thermiques
-312	-312	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1206	..	..	-332	-1538	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5090	..	..	..	-5090	19 Pertes trans. et distrib.
..	0	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	0	0	21 Ecarts statistiques
21717	..	12298	*420	0	1221	47755	22 Consommation finale
15237	..	2765	..	..	663	18665	23 Industries et construction
..	..	0	..	..	..	0	24 Industrie sidérurgique
..	..	468	..	..	..	468	25 Industries chimique
15237	..	2297	..	..	663	18197	26 Autres indus. et constr
..	..	443	..	..	..	8268	27 Transports
..	7825	28 Transports routiers
..	..	259	..	..	..	259	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	184	..	..	..	184	32 Autres modes de transport
6480	..	9090	*420	0	558	20823	33 Ménages et autres consom.
..	..	5386	..	0	558	6730	34 Ménages
921	..	828	..	..	..	1749	35 Agriculture
5559	..	2876	*420	..	..	12343	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	14328	512	..	..	14840	1 Production d'énergie primaire
46863	..	1105	..	0	..	63130	2 Importations
0	..	-2099	..	..	..	-2099	3 Exportations
..	-1123	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
46863	..	13334	512	0	..	74748	6 Total besoins énergétiques
-17393	..	5476	..	..	1441	-10476	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-17120	..	5476	..	..	1220	-10424	14 Centrales électriques
..	221	221	15 Centrales thermiques
-273	-273	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1127	..	..	-373	-1500	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4464	..	..	..	-4464	19 Pertes trans. et distrib.
..	0	20 Utilis. a fins non énergétiques
-1585	..	-115	0	0	0	-1700	21 Ecarts statistiques
27885	..	13104	*512	0	1068	56608	22 Consommation finale
19565	..	2862	..	..	580	23007	23 Industries et construction
..	..	4	..	..	..	4	24 Industrie sidérurgique
..	..	346	..	..	..	346	25 Industries chimique
19565	..	2513	..	..	580	22658	26 Autres indus. et constr
..	..	432	..	..	..	8873	27 Transports
..	8441	28 Transports routiers
..	..	266	..	..	..	266	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	166	..	..	..	166	32 Autres modes de transport
8320	..	9810	*512	0	488	24728	33 Ménages et autres consom.
..	..	5764	..	0	488	7173	34 Ménages
1182	..	803	..	..	..	1985	35 Agriculture
7138	..	3244	*512	..	..	15571	36 Autres consommateurs

Armenia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	0	..	..	9994	4631	379	46
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-1642	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	0	..	..	8353	4631	379	46
7 Energy converted
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-379	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	0	..	..	8353	4631	..	46
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	8353	..	..	..
28 Road	8353	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	0	..	..	0	4631	..	46
34 Households	0	..	..	0	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	4631	..	46
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	0	..	..	9990	4930	1718	911
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-1901	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	0	..	..	8089	4930	1718	911
7 Energy converted
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1718	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	0	..	..	8089	4930	..	911
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	8089	..	..	..
28 Road	8089	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	0	..	..	0	4930	..	911
34 Households	0	..	..	0	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	4930	..	911

Arménie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
..	..	15901	539	..	..	16440	1 Production d'énergie primaire
52654	..	936	..	0	..	68640	2 Importations
-490	..	-3643	..	..	..	-4133	3 Exportations
..	-1642	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
52164	..	13194	539	0	..	79306	6 Total besoins énergétiques
-15185	..	5807	..	..	1227	-8151	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-14952	..	5807	..	..	1039	-8106	14 Centrales électriques
..	188	188	15 Centrales thermiques
-233	-233	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1220	..	..	-209	-1429	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3452	..	..	..	-3452	19 Pertes trans. et distrib.
..	-379	20 Utilis. a fins non énergétiques
-1872	..	-36	0	0	0	-1908	21 Ecarts statistiques
35107	..	14292	*539	0	1018	63985	22 Consommation finale
21732	..	3355	..	..	553	25640	23 Industries et construction
..	..	90	..	..	..	90	24 Industrie sidérurgique
..	..	515	..	..	..	515	25 Industries chimique
21732	..	2750	..	..	553	25035	26 Autres indus. et constr
..	..	428	..	..	..	8781	27 Transports
..	8353	28 Transports routiers
..	..	266	..	..	..	266	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	162	..	..	..	162	32 Autres modes de transport
13375	..	10508	*539	0	465	29564	33 Ménages et autres consom.
..	..	5918	..	0	465	6383	34 Ménages
1313	..	940	..	..	..	2253	35 Agriculture
12062	..	3650	*539	..	..	20928	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	16160	338	..	..	16498	1 Production d'énergie primaire
63525	..	832	..	87	..	81991	2 Importations
-1244	..	-3640	..	..	..	-4884	3 Exportations
..	-1901	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
62281	..	13352	338	87	..	91705	6 Total besoins énergétiques
-18805	..	6581	..	..	1838	-10386	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-18516	..	6581	..	..	1605	-10330	14 Centrales électriques
..	233	233	15 Centrales thermiques
-289	-289	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1346	..	..	-118	-1464	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3604	..	..	..	-3604	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1718	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	1123	0	0	0	1123	21 Ecarts statistiques
43476	..	16106	*338	87	1720	75656	22 Consommation finale
26913	..	3431	..	..	934	31278	23 Industries et construction
..	..	94	..	..	..	94	24 Industrie sidérurgique
..	..	540	..	..	..	540	25 Industries chimique
26913	..	2797	..	..	934	30644	26 Autres indus. et constr
..	..	450	..	..	..	8539	27 Transports
..	8089	28 Transports routiers
..	..	281	..	..	..	281	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	169	..	..	..	169	32 Autres modes de transport
16563	..	12226	*338	87	786	35840	33 Ménages et autres consom.
..	..	6203	..	87	786	7075	34 Ménages
1626	..	983	..	..	..	2609	35 Agriculture
14937	..	5040	*338	..	..	26155	36 Autres consommateurs

Azerbaijan

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	642378	..	..	..	..
2 Import	169	379	911
3 Exports	-371830	-26467	-86168	-3296	-364
4 Marine / aviation bunkers	-4320	..	..	..
5 Stock change	1340	-435	8016	242	-182
6 Total energy requirements	271888	-31222	-77982	-2675	364
7 Energy converted	-270548	69547	101892	5644	8259
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-264899	69547	174309	-5	8259
13 NGL processing plants	-5649	..	..	5649	..
14 Electric power plants	-72417	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-664	..	-3978
19 Losses in transport and distribution	-4815	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-2969	..
21 Statistical differences	3475	0	0	42	0
22 Final consumption	38325	23245	42	4645
23 By industry and construction	14651	255	42	1139
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	14651	..	..	..
26 Other industry and construction	255	42	1139
27 By transport	17497	14534	..	2141
28 Road	17497	14534	..	2141
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	6178	8457	..	1366
34 Households	1366
35 Agriculture	2550	..	..
36 Other consumers	6178	5907	..	..
2003							
1 Production of primary energy	644404	..	..	..	..
2 Import	0	379	137
3 Exports	-376686	-25599	-53060	-1529	-455
4 Marine / aviation bunkers	-8424	..	..	..
5 Stock change	2219	-310	-1438	210	91
6 Total energy requirements	269936	-34333	-54497	-940	-228
7 Energy converted	-268848	73540	82725	5205	10628
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-262973	73540	172240	-670	10628
13 NGL processing plants	-5875	..	..	5875	..
14 Electric power plants	-89515	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-6640	..	-3978
19 Losses in transport and distribution	-3894	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-4222	..
21 Statistical differences	2805	0	0	0	0
22 Final consumption	39208	21588	42	6422
23 By industry and construction	13636	3230	42	820
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	13636	..	..	..
26 Other industry and construction	3230	42	820
27 By transport	19827	13854	..	3097
28 Road	19827	13854	..	3097
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	5746	4505	..	2505
34 Households	2505
35 Agriculture	2380	..	..
36 Other consumers	5746	2125	..	..

Azerbaïdjan

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
193928	..	7272	58	..	..	843636	1 Production d'énergie primaire
148350	..	8550	..	..	..	158359	2 Importations
..	..	-3330	..	..	..	-491455	3 Exportations
..	-4320	4 Soutes
-4411	4570	5 Variations des stocks
337867	..	12492	58	..	..	510790	6 Total besoins énergétiques
-143486	..	60052	..	..	21951	-146690	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-12789	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-143486	..	60052	..	..	21951	-133900	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-21150	..	-3442	..	..	-305	-29539	18 Consom. secteur énergétique
-23373	..	-13802	..	..	-230	-42220	19 Pertes trans. et distrib.
0	-2969	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-4	..	0	3514	21 Ecarts statistiques
149858	..	55300	*55	..	21416	292887	22 Consommation finale
33591	..	10822	..	..	14752	75251	23 Industries et construction
0	..	331	..	..	..	331	24 Industrie sidérurgique
13610	..	2063	..	..	..	30324	25 Industries chimique
19981	..	8428	..	..	14752	44597	26 Autres indus. et constr
1734	..	*1811	..	..	..	37716	27 Transports
..	34171	28 Transports routiers
..	..	*1577	..	..	..	*1577	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
1734	..	*234	..	..	..	1968	32 Autres modes de transport
114533	..	42667	*55	..	6664	179920	33 Ménages et autres consom.
90367	..	40100	..	..	..	131834	34 Ménages
226	..	2275	..	..	..	5051	35 Agriculture
23940	..	292	*55	..	6664	43035	36 Autres consommateurs
							2003
193326	..	8892	58	..	..	846680	1 Production d'énergie primaire
153778	..	8770	..	..	..	163063	2 Importations
..	..	-3136	..	..	..	-460465	3 Exportations
..	-8424	4 Soutes
-452	320	5 Variations des stocks
346652	..	14526	58	..	..	541175	6 Total besoins énergétiques
-150071	..	67738	..	..	23505	-155578	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-7235	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-150071	..	67738	..	..	23505	-148343	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-34923	..	-3542	..	..	-302	-49386	18 Consom. secteur énergétique
-18340	..	-15998	..	..	-512	-38744	19 Pertes trans. et distrib.
0	-4222	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-4	..	0	2802	21 Ecarts statistiques
143318	..	62723	*55	..	22691	296047	22 Consommation finale
29679	..	14231	..	..	16000	77638	23 Industries et construction
5216	..	479	..	..	..	5695	24 Industrie sidérurgique
14497	..	4604	..	..	..	32737	25 Industries chimique
9966	..	9148	..	..	16000	39206	26 Autres indus. et constr
4352	..	2365	..	..	..	43494	27 Transports
..	36777	28 Transports routiers
..	..	1566	..	..	..	1566	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
4352	..	799	..	..	..	5151	32 Autres modes de transport
109287	..	46127	*55	..	6691	174915	33 Ménages et autres consom.
96985	..	43484	..	..	..	142974	34 Ménages
863	..	2290	..	..	..	5532	35 Agriculture
11439	..	353	*55	..	6691	26408	36 Autres consommateurs

Azerbaijan

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	651674	..	..	..	..
2 Import	7759	464	0
3 Exports	-378822	-31054	-62472	-2516	-683
4 Marine / aviation bunkers	-9547	..	..	..
5 Stock change	-1675	609	2862	43	0
6 Total energy requirements	271177	-39992	-51852	-2009	-683
7 Energy converted	-272852	80144	119558	7317	11994
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-263768	80144	180646	-1767	11994
13 NGL processing plants	-9084	..	..	9084	..
14 Electric power plants	-61087	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-36727	..	-3978
19 Losses in transport and distribution	-3182	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-5307	..
21 Statistical differences	4857	0	0	0	0
22 Final consumption	40152	30980	0	7333
23 By industry and construction	14739	3187	0	865
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	14739	..	..	..
26 Other industry and construction	3187	0	865
27 By transport	20618	22480	..	3507
28 Road	20618	22480	..	3507
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	4795	5312	..	2960
34 Households	2960
35 Agriculture	3400	..	..
36 Other consumers	4795	1912	..	..
2005							
1 Production of primary energy	940043	..	..	..	..
2 Import	8673	590	0
3 Exports	-598545	-22926	-50860	-2882	-1093
4 Marine / aviation bunkers	-17928	..	..	..
5 Stock change	-4396	-869	-10797	842	-137
6 Total energy requirements	337102	-41723	-52983	-1449	-1230
7 Energy converted	-325756	88338	142817	7431	14361
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-315768	88338	216229	-2557	14361
13 NGL processing plants	-9987	..	..	9987	..
14 Electric power plants	-73413	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-35524	..	-6072
19 Losses in transport and distribution	-7620	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-5982	..
21 Statistical differences	-3726	0	0	0	0
22 Final consumption	46616	54310	0	7059
23 By industry and construction	16239	5439	0	547
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	16239	..	..	..
26 Other industry and construction	5439	0	547
27 By transport	25322	39096	..	3598
28 Road	25322	39096	..	3598
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	5054	9774	..	2915
34 Households	2915
35 Agriculture	9774	..	..
36 Other consumers	5054	0	..	..

Azerbaïdjan

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
194905	..	9918	68	..	..	856565	1 Production d'énergie primaire
187218	..	8543	..	..	..	203983	2 Importations
..	..	-3629	..	..	..	-479176	3 Exportations
..	-9547	4 Soutes
-3551	-1712	5 Variations des stocks
378572	..	14832	68	..	..	570113	6 Total besoins énergétiques
-173288	..	68360	..	..	23308	-135458	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	7249	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-173288	..	68360	..	..	23308	-142707	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-40503	..	-3578	..	..	-218	-85005	18 Consom. secteur énergétique
-19549	..	-14954	..	..	-394	-38079	19 Pertes trans. et distrib.
-17988	-23295	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-4	..	0	4853	21 Ecarts statistiques
127244	..	64660	*64	..	22696	293128	22 Consommation finale
15061	..	16495	..	..	18168	68516	23 Industries et construction
273	..	493	..	..	..	766	24 Industrie sidérurgique
7101	..	2531	..	..	..	24371	25 Industries chimique
7687	..	13471	..	..	18168	43379	26 Autres indus. et constr
5268	..	1843	..	..	..	53716	27 Transports
..	46605	28 Transports routiers
..	..	1584	..	..	..	1584	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
5268	..	259	..	..	..	5527	32 Autres modes de transport
106915	..	46321	*64	..	4528	170896	33 Ménages et autres consom.
104964	..	42854	..	..	..	150779	34 Ménages
1171	..	1753	..	..	..	6324	35 Agriculture
780	..	1714	*64	..	4528	13793	36 Autres consommateurs
							2005
211786	..	10832	58	..	..	1162720	1 Production d'énergie primaire
182731	..	7495	..	..	..	199490	2 Importations
..	..	-3168	..	..	..	-679473	3 Exportations
..	-17928	4 Soutes
-16505	-31862	5 Variations des stocks
378012	..	15160	58	..	..	632948	6 Total besoins énergétiques
-167757	..	71507	..	..	22528	-146531	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	604	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-167757	..	71507	..	..	22528	-147135	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-41696	..	-3600	..	..	-390	-87282	18 Consom. secteur énergétique
-19039	..	-14512	..	..	-310	-41481	19 Pertes trans. et distrib.
-18624	-24606	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-4	..	0	-3730	21 Ecarts statistiques
130896	..	68555	*55	..	21828	329318	22 Consommation finale
15345	..	17665	..	..	16385	71621	23 Industries et construction
264	..	587	..	..	..	851	24 Industrie sidérurgique
7314	..	3017	..	..	..	26570	25 Industries chimique
7767	..	14062	..	..	16385	44200	26 Autres indus. et constr
5429	..	2113	..	..	..	75558	27 Transports
..	68016	28 Transports routiers
..	..	1814	..	..	..	1814	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
5429	..	299	..	..	..	5728	32 Autres modes de transport
110122	..	48776	*55	..	5443	182139	33 Ménages et autres consom.
108086	..	44111	..	..	..	155112	34 Ménages
1206	..	1796	..	..	..	12776	35 Agriculture
830	..	2869	*55	..	5443	14251	36 Autres consommateurs

Bahrain

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2002							
1 Production of primary energy	418985	..	..	..	..
2 Import	132889	..	..	..	..
3 Exports	-193803	-295418	-9094	-7834
4 Marine / aviation bunkers	-17841	..	..	..
5 Stock change	586	17568	5020	-334	-273
6 Total energy requirements	552460	-194076	-290398	-9428	-8107
7 Energy converted	-552460	213132	297537	26766	19949
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-519289	204791	297537	10180	11843
13 NGL processing plants	-33171	8340	..	16586	8107
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-16586	..
18 Consumption by energy sector	-10385
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-752	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	19056	7139	..	1457
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	17716	7139	..	..
28 Road	17716	7139	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1339	..	..	1457
34 Households	1339	..	..	1457
35 Agriculture
36 Other consumers
2003							
1 Production of primary energy	426523	..	..	..	..
2 Import	137453	..	..	..	..
3 Exports	-197188	-300604	-8759	-7515
4 Marine / aviation bunkers	-19958	..	..	..
5 Stock change	-42	24182	1454	295	-91
6 Total energy requirements	563934	-192964	-299149	-8464	-7606
7 Energy converted	-563934	213292	307351	26200	19791
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-531305	204731	307351	9886	12185
13 NGL processing plants	-32629	8561	..	16314	7606
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-16314	..
18 Consumption by energy sector	-10637
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1421	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	20328	8202	..	1548
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	18859	8202	..	..
28 Road	18859	8202	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1469	..	..	1548
34 Households	1469	..	..	1548
35 Agriculture
36 Other consumers

Bahreïn

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
255748	674733	1 Production d'énergie primaire
..	29	..	132918	2 Importations
..	-506148	3 Exportations
..	-17841	4 Soutes
..	22567	5 Variations des stocks
255748	29	..	306228	6 Total besoins énergétiques
-121014	..	26201	..	..	..	-89889	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	5063	12 Raffineries de pétrole
..	-138	13 Usines de GNL
-121014	..	26201	..	..	..	-94813	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-16586	17 Transferts nets
-56767	..	-1012	..	..	..	-68164	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1955	..	..	..	-1955	19 Pertes trans. et distrib.
..	-752	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	..	0	..	0	21 Ecarts statistiques
77967	..	23234	..	*29	..	128883	22 Consommation finale
77967	..	4259	..	..	..	82226	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
46493	46493	25 Industries chimique
31474	..	4259	..	..	..	35733	26 Autres indus. et constr
..	24856	27 Transports
..	24856	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	18976	..	*29	..	21801	33 Ménages et autres consom.
..	..	12690	..	..	..	15487	34 Ménages
..	..	130	..	..	..	130	35 Agriculture
..	..	6156	..	*29	..	6185	36 Autres consommateurs
							2003
263779	690302	1 Production d'énergie primaire
..	87	..	137539	2 Importations
..	-514066	3 Exportations
..	-19958	4 Soutes
..	25798	5 Variations des stocks
263779	87	..	319616	6 Total besoins énergétiques
-136581	..	27965	..	..	..	-105916	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	2848	12 Raffineries de pétrole
..	-148	13 Usines de GNL
-136581	..	27965	..	..	..	-108616	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-16314	17 Transferts nets
-53492	..	-1058	..	..	..	-65187	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1091	..	..	..	-1091	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1421	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	..	0	..	0	21 Ecarts statistiques
73706	..	25816	..	*87	..	129687	22 Consommation finale
73706	..	4892	..	..	..	78598	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
42991	42991	25 Industries chimique
30715	..	4892	..	..	..	35607	26 Autres indus. et constr
..	27061	27 Transports
..	27061	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	20923	..	*87	..	24027	33 Ménages et autres consom.
..	..	13464	..	..	..	16481	34 Ménages
..	..	122	..	..	..	122	35 Agriculture
..	..	7337	..	*87	..	7423	36 Autres consommateurs

Bahrain

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	425714	..	..	..	..
2 Import	139253	..	..	..	..
3 Exports	-189917	-288697	-15863	-7424
4 Marine / aviation bunkers	-21816	..	..	..
5 Stock change	-2680	23780	-6433	-254	-228
6 Total energy requirements	562288	-187952	-295130	-16117	-7651
7 Energy converted	-562288	210081	304692	34097	19886
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-529840	201608	304692	17873	12280
13 NGL processing plants	-32448	8473	..	16224	7606
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-16224	..
18 Consumption by energy sector	-10595
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1756	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	22129	9562	..	1640
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	20574	9562	..	..
28 Road	20574	9562	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1555	..	..	1640
34 Households	1555	..	..	1640
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy	424658	..	..	..	..
2 Import	166635	..	..	..	..
3 Exports	-184687	-301061	-12563	-7697
4 Marine / aviation bunkers	-23587	..	..	..
5 Stock change	0	13534	-3975	-4266	-501
6 Total energy requirements	591292	-194740	-305037	-16829	-8198
7 Energy converted	-591292	219944	318381	36290	21068
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-556133	210677	318381	18710	12915
13 NGL processing plants	-35160	9267	..	17580	8152
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-17580	..
18 Consumption by energy sector	-11139
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1881	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	25205	13344	..	1731
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	23563	13344	..	..
28 Road	23563	13344	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1642	..	..	1731
34 Households	1642	..	..	1731
35 Agriculture
36 Other consumers

Bahreïn

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
274330	700044	1 Production d'énergie primaire
..	29	..	139282	2 Importations
..	-501900	3 Exportations
..	-21816	4 Soutes
..	14185	5 Variations des stocks
274330	29	..	329795	6 Total besoins énergétiques
-148251	..	30413	..	..	..	-111370	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	6613	12 Raffineries de pétrole
..	-145	13 Usines de GNL
-148251	..	30413	..	..	..	-117838	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-16224	17 Transferts nets
-52387	..	-904	..	..	..	-63885	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2434	..	..	..	-2434	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1756	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	..	0	..	0	21 Ecarts statistiques
73692	..	27076	..	29	..	134127	22 Consommation finale
73692	..	5371	..	..	..	79063	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
43953	43953	25 Industries chimique
29739	..	5371	..	..	..	35110	26 Autres indus. et constr
..	30136	27 Transports
..	30136	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	21704	..	29	..	24928	33 Ménages et autres consom.
..	..	14166	..	..	..	17361	34 Ménages
..	..	133	..	..	..	133	35 Agriculture
..	..	7405	..	29	..	7434	36 Autres consommateurs
							2005
290590	715248	1 Production d'énergie primaire
..	29	..	166664	2 Importations
..	-506008	3 Exportations
..	-23587	4 Soutes
..	4791	5 Variations des stocks
290590	29	..	357108	6 Total besoins énergétiques
-154154	..	31313	..	..	..	-118451	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	4551	12 Raffineries de pétrole
..	-160	13 Usines de GNL
-154154	..	31313	..	..	..	-122841	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-17580	17 Transferts nets
-55894	..	-1318	..	..	..	-68351	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1566	..	..	..	-1566	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1881	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	..	0	..	0	21 Ecarts statistiques
80542	..	28429	..	29	..	149279	22 Consommation finale
80542	..	5166	..	..	..	85708	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
46895	46895	25 Industries chimique
33647	..	5166	..	..	..	38813	26 Autres indus. et constr
..	36907	27 Transports
..	36907	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	23263	..	29	..	26664	33 Ménages et autres consom.
..	..	15512	..	..	..	18885	34 Ménages
..	..	148	..	..	..	148	35 Agriculture
..	..	7603	..	29	..	7632	36 Autres consommateurs

Bangladesh

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2002							
1 Production of primary energy	3887	..	..	..	..
2 Import	20515	..	53424	30446	80804	1264	..
3 Exports	-1942	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-8769	-1494	..	..
5 Stock change	-2093	1210	..	..	..
6 Total energy requirements	20515	..	55217	20945	79310	1264	..
7 Energy converted	-55217	20606	-5848	17674	2296
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-51330	20606	13082	13788	2296
13 NGL processing plants	-3887	..	..	3887	..
14 Electric power plants	-18931	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1328	..	-1340
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-86	..	-18938	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	0	0
22 Final consumption	20515	..	..	41464	72134	..	956
23 By industry and construction	20515	..	..	2648	6732	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	20515	..	..	2648	6732	..	..
27 By transport	11298	40414	..	..
28 Road	11298	25753	..	..
29 Rail	6162	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	8499	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	27518	24988	..	956
34 Households	27518	..	..	956
35 Agriculture	24988	..	..
36 Other consumers
2003							
1 Production of primary energy	4519	..	..	..	..
2 Import	20515	..	55894	31712	78025	1348	..
3 Exports	-2030	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-9806	-1494	..	..
5 Stock change	3894	1692	..	..	..
6 Total energy requirements	20515	..	64307	21567	76531	1348	..
7 Energy converted	-64307	23909	-4058	20733	2502
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-59788	23909	15283	16214	2502
13 NGL processing plants	-4519	..	..	4519	..
14 Electric power plants	-19341	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1411	..	-1591
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-86	..	-22082	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	0	0
22 Final consumption	20515	..	..	45390	71062	..	911
23 By industry and construction	20515	..	..	2957	7063	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	20515	..	..	2957	7063	..	..
27 By transport	13144	39564	..	..
28 Road	13144	25200	..	..
29 Rail	6034	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	8329	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	29289	24435	..	911
34 Households	29289	..	..	911
35 Agriculture	24435	..	..
36 Other consumers

Bangladesh

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
404256	..	3838	570510	..	..	982491	1 Production d'énergie primaire
..	186453	2 Importations
..	0	..	-1942	3 Exportations
..	-10263	4 Soutes
..	-884	5 Variations des stocks
404256	..	3838	570510	0	..	1155855	6 Total besoins énergétiques
-196206	..	63356	..	8578	..	-144761	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1558	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-196206	..	63356	..	..	..	-151780	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	8578	..	8578	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-3776	..	..	..	-6444	18 Consom. secteur énergétique
-27789	..	-8539	..	..	..	-36328	19 Pertes trans. et distrib.
-81341	-100366	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	2	2	..	5	21 Ecarts statistiques
98920	..	54878	570513	8580	..	867960	22 Consommation finale
55848	..	23508	*5761	..	..	115012	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
55848	..	23508	*5761	..	..	115012	26 Autres indus. et constr
..	51712	27 Transports
..	37051	28 Transports routiers
..	6162	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	8499	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
43072	..	31370	564752	8580	..	701236	33 Ménages et autres consom.
37934	..	24386	564752	..	..	655547	34 Ménages
750	..	1498	..	..	..	27235	35 Agriculture
4388	..	5486	..	8580	..	18454	36 Autres consommateurs
							2003
434849	..	4054	573898	..	..	1017320	1 Production d'énergie primaire
..	187494	2 Importations
..	-289	..	-2319	3 Exportations
..	-11300	4 Soutes
..	5585	5 Variations des stocks
434849	..	4054	573898	-289	..	1196781	6 Total besoins énergétiques
-196733	..	66910	..	8680	..	-142364	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1879	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-196733	..	66910	..	..	..	-149164	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	8680	..	8680	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-3989	..	..	..	-6991	18 Consom. secteur énergétique
-21012	..	-18230	..	..	..	-39242	19 Pertes trans. et distrib.
-99007	-121175	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	10055	0	-13	..	10042	21 Ecarts statistiques
118097	..	58799	573899	*8378	..	897051	22 Consommation finale
66369	..	25186	*4178	..	..	126267	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
66369	..	25186	*4178	..	..	126267	26 Autres indus. et constr
..	52708	27 Transports
..	38345	28 Transports routiers
..	6034	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	8329	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
51728	..	33613	569721	*8378	..	718076	33 Ménages et autres consom.
46256	..	26129	569721	..	..	672306	34 Ménages
764	..	1606	..	..	..	26805	35 Agriculture
4708	..	5879	..	*8378	..	18965	36 Autres consommateurs

Bangladesh

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2004							
1 Production of primary energy	4067	..	..	..	..
2 Import	20515	..	52419	34530	80598	1433	..
3 Exports	-2162	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-10152	-1494	..	..
5 Stock change	1633	724	..	..	..
6 Total energy requirements	20515	..	58119	22940	79104	1433	..
7 Energy converted	-58119	21649	-5915	18694	2335
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-54052	21649	13802	14626	2335
13 NGL processing plants	-4067	..	..	4067	..
14 Electric power plants	-19716	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1452	..	-1424
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-86	..	-20126	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	0	0
22 Final consumption	20515	..	..	44502	71737	..	911
23 By industry and construction	20515	..	..	2824	7271	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	20515	..	..	2824	7271	..	..
27 By transport	11914	39819	..	..
28 Road	11914	25370	..	..
29 Rail	6077	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	8372	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	29764	24648	..	911
34 Households	29764	..	..	911
35 Agriculture	24648	..	..
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy	4338	..	..	..	..
2 Import	20515	..	44506	36708	96004	1517	..
3 Exports	-3574	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-11664	-1494	..	..
5 Stock change	13272	371	..	..	..
6 Total energy requirements	20515	..	62116	21841	94510	1517	..
7 Energy converted	-62116	23216	-7647	19883	1916
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-57778	23216	14734	15545	1916
13 NGL processing plants	-4338	..	..	4338	..
14 Electric power plants	-22381	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1535	..	-1005
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-86	..	-21400	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	0	0
22 Final consumption	20515	..	..	44971	85328	..	911
23 By industry and construction	20515	..	..	1853	8028	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	20515	..	..	1853	8028	..	..
27 By transport	12705	47723	..	..
28 Road	12705	30427	..	..
29 Rail	7267	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	10029	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	30412	29577	..	911
34 Households	30412	..	..	911
35 Agriculture	29577	..	..
36 Other consumers

Bangladesh

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
467723	..	4414	577943	..	..	1054147	1 Production d'énergie primaire
..	189495	2 Importations
..	-289	..	-2451	3 Exportations
..	-11646	4 Soutes
..	2357	5 Variations des stocks
467723	..	4414	577943	-289	..	1231902	6 Total besoins énergétiques
-238952	..	72864	..	8782	..	-178662	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1640	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-238952	..	72864	..	..	..	-185804	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	8782	..	8782	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-4345	..	..	..	-7221	18 Consom. secteur énergétique
-26173	..	-18925	..	..	..	-45098	19 Pertes trans. et distrib.
-95816	-116029	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	11588	0	0	..	11588	21 Ecarts statistiques
106782	..	65596	577943	*8493	..	896479	22 Consommation finale
48001	..	27796	*3151	..	..	109558	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
48001	..	27796	*3151	..	..	109558	26 Autres indus. et constr
..	51732	27 Transports
..	37284	28 Transports routiers
..	6077	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	8372	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
58781	..	37800	574792	*8493	..	735190	33 Ménages et autres consom.
50820	..	29542	574792	..	..	685829	34 Ménages
2974	..	1771	..	..	..	29393	35 Agriculture
4987	..	6487	..	*8493	..	19968	36 Autres consommateurs
							2005
502829	..	4655	583630	..	..	1095453	1 Production d'énergie primaire
..	199250	2 Importations
..	-289	..	-3863	3 Exportations
..	-13158	4 Soutes
..	13643	5 Variations des stocks
502829	..	4655	583630	-289	..	1291325	6 Total besoins énergétiques
-217858	..	76860	..	8887	..	-156859	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2367	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-217858	..	76860	..	..	..	-163379	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	8887	..	8887	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-4234	..	..	..	-6774	18 Consom. secteur énergétique
-32008	..	*-18000	..	..	..	-50008	19 Pertes trans. et distrib.
-94990	-116477	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	11290	-2	11	..	11299	21 Ecarts statistiques
157973	..	70571	583629	*8609	..	972506	22 Consommation finale
71013	..	29606	*3019	..	..	134035	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
71013	..	29606	*3019	..	..	134035	26 Autres indus. et constr
..	60428	27 Transports
..	43132	28 Transports routiers
..	7267	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	10029	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
86960	..	40964	580609	*8609	..	778043	33 Ménages et autres consom.
75183	..	32170	580609	..	..	719285	34 Ménages
4399	..	1886	..	..	..	35863	35 Agriculture
7378	..	6908	..	*8609	..	22895	36 Autres consommateurs

Barbados

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	3392	..	..	..	..
2 Import	3998	9618	..	486
3 Exports	-3349	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	43	3998	9618	..	486
7 Energy converted	-43	..	-7710	..	43
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants	-43	..	..	..	43
14 Electric power plants	-7710	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-83	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	0	..	0
22 Final consumption	3998	1824	..	529
23 By industry and construction	43	380	..	17
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	43	380	..	17
27 By transport	3869	1147	..	..
28 Road	3869	1147	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	86	296	..	512
34 Households	86	296	..	500
35 Agriculture	0	..	..
36 Other consumers	0	0	..	12
2003							
1 Production of primary energy	3141	..	..	..	..
2 Import	4350	8701	..	499
3 Exports	-3098	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	42	4350	8701	..	499
7 Energy converted	-42	..	-6794	..	43
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants	-42	..	..	..	43
14 Electric power plants	-6794	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-83	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	0	..	0
22 Final consumption	4350	1823	..	542
23 By industry and construction	43	463	..	17
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	43	463	..	17
27 By transport	4220	1105	..	..
28 Road	4220	1105	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	86	255	..	525
34 Households	86	212	..	513
35 Agriculture	42	..	..
36 Other consumers	0	0	..	12

Barbade

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
1139	1135	..	..	5666	1 Production d'énergie primaire
..	24	..	..	14126	2 Importations
..	-3349	3 Exportations
..	4 Soutes
..	0	..	..	0	5 Variations des stocks
1139	1159	..	..	16442	6 Total besoins énergétiques
-126	..	3092	..	..	..	-4744	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-126	..	3092	..	..	..	-4744	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
0	0	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-393	..	-108	..	..	..	-584	18 Consom. secteur énergétique
-31	..	-220	..	..	..	-251	19 Pertes trans. et distrib.
..	0	..	..	0	20 Utilis. a fins non énergétiques
-68	..	-11	0	..	..	-79	21 Ecarts statistiques
521	..	2754	*1159	..	..	10785	22 Consommation finale
230	..	806	*1135	..	..	2612	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
230	..	806	*1135	..	..	2612	26 Autres indus. et constr
..	5016	27 Transports
..	5016	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
291	..	1948	*24	..	..	3157	33 Ménages et autres consom.
89	..	922	..	..	..	1893	34 Ménages
..	..	1026	..	..	..	1026	35 Agriculture
202	..	0	*24	..	..	238	36 Autres consommateurs
							2003
1020	903	..	..	5064	1 Production d'énergie primaire
..	24	..	..	13574	2 Importations
..	-3098	3 Exportations
..	4 Soutes
..	0	..	..	0	5 Variations des stocks
1020	927	..	..	15540	6 Total besoins énergétiques
-124	..	3136	..	..	..	-3782	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-124	..	3136	..	..	..	-3783	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
0	0	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-386	..	-112	..	..	..	-581	18 Consom. secteur énergétique
-29	..	-209	..	..	..	-238	19 Pertes trans. et distrib.
..	0	..	..	0	20 Utilis. a fins non énergétiques
18	..	0	0	..	..	18	21 Ecarts statistiques
499	..	2815	*927	..	..	10957	22 Consommation finale
218	..	446	*903	..	..	2091	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
218	..	446	*903	..	..	2091	26 Autres indus. et constr
..	5325	27 Transports
..	5325	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
281	..	2369	*24	..	..	3540	33 Ménages et autres consom.
86	..	929	..	..	..	1827	34 Ménages
..	..	1440	..	..	..	1482	35 Agriculture
195	..	0	*24	..	..	231	36 Autres consommateurs

Barbados

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2004							
1 Production of primary energy	3547	..	..	..	..
2 Import	4164	9999	..	513
3 Exports	-3503	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	43	4164	9999	..	513
7 Energy converted	-43	..	-8004	..	44
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants	-43	..	..	..	44
14 Electric power plants	-8004	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	-6	0	..	0
22 Final consumption	4158	1995	..	557
23 By industry and construction	24	485	..	17
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	24	485	..	17
27 By transport	4048	1205	..	..
28 Road	4048	1205	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	87	305	..	540
34 Households	58	0	..	527
35 Agriculture	21	..	..
36 Other consumers	29	284	..	13
2005							
1 Production of primary energy	3685	..	..	..	..
2 Import	4326	10389	..	533
3 Exports	-3640	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	45	4326	10389	..	533
7 Energy converted	-45	..	-8316	..	46
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants	-45	..	..	..	46
14 Electric power plants	-8316	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	-6	0	..	0
22 Final consumption	4320	2072	..	579
23 By industry and construction	25	504	..	18
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	25	504	..	18
27 By transport	4206	1252	..	..
28 Road	4206	1252	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	90	316	..	561
34 Households	60	0	..	548
35 Agriculture	22	..	..
36 Other consumers	30	295	..	13

Barbade

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
973	1280	..	..	5799	1 Production d'énergie primaire
..	24	..	..	14700	2 Importations
..	-3503	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-26	..	..	-26	5 Variations des stocks
973	1277	..	..	16970	6 Total besoins énergétiques
-486	..	3223	..	..	..	-5266	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-118	..	3223	..	..	..	-4899	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-368	-368	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-182	..	-116	..	..	..	-298	18 Consom. secteur énergétique
-27	..	-214	..	..	..	-241	19 Pertes trans. et distrib.
..	-219	..	..	-219	20 Utilis. a fins non énergétiques
16	..	0	0	..	..	10	21 Ecarts statistiques
294	..	2893	1058	..	..	10956	22 Consommation finale
26	..	456	1034	..	..	2042	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
26	..	456	1034	..	..	2042	26 Autres indus. et constr
..	5253	27 Transports
..	5253	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
268	..	2437	*24	..	..	3660	33 Ménages et autres consom.
82	..	956	..	..	..	1624	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	21	35 Agriculture
186	..	1480	*24	..	..	2016	36 Autres consommateurs
							2005
1028	1330	..	..	6042	1 Production d'énergie primaire
..	24	..	..	15272	2 Importations
..	-3640	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-27	..	..	-27	5 Variations des stocks
1028	1326	..	..	17648	6 Total besoins énergétiques
-505	..	3347	..	..	..	-5474	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-123	..	3347	..	..	..	-5092	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-382	-382	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-189	..	-120	..	..	..	-310	18 Consom. secteur énergétique
-28	..	-222	..	..	..	-250	19 Pertes trans. et distrib.
..	-228	..	..	-228	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	..	-6	21 Ecarts statistiques
306	..	3004	1099	..	..	11380	22 Consommation finale
27	..	474	1075	..	..	2122	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
27	..	474	1075	..	..	2122	26 Autres indus. et constr
..	5458	27 Transports
..	5458	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
279	..	2530	*24	..	..	3801	33 Ménages et autres consom.
86	..	993	..	..	..	1686	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	22	35 Agriculture
193	..	1537	*24	..	..	2093	36 Autres consommateurs

Belarus

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	20974	..	77288	..	..	..	..
2 Import	8411	1820	587157	2810	21134	1940	2869
3 Exports	-264	0	-25163	-47154	-284999	-13278	-1867
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	-1245	-443	-1340	0	0	0	410
6 Total energy requirements	27877	1377	637943	-44344	-263865	-11338	1412
7 Energy converted	-22658	18006	-567186	83244	346333	27006	24615
8 Briquetting plants	-14535	20304	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-567186	83244	407343	27006	24707
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-429	..	..	..	-61010	..	-91
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-7694	-2297	..	..	0	..	0
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-572	..	..	..	..	..	-15871
19 Losses in transport and distribution	-1105	0	-10006	..	..	..	-46
20 Cons. for non-energy uses	-39	-290	..	-86	..	-15667	..
21 Statistical differences	0	0	-60750	0	-83	0	0
22 Final consumption	3504	19094	..	38814	82385	..	10111
23 By industry and construction	409	2049	..	526	18395	..	273
24 Iron and steel industry	..	607	..	..	0	..	..
25 Chemical industry	0	20	..	87	2785	..	46
26 Other industry and construction	409	1423	..	439	15610	..	228
27 By transport	440	0	..	36180	35357	..	774
28 Road	..	..	..	36180	26348	..	774
29 Rail	440	0	..	..	8967	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	0	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	42	..	..
33 By households and other consumers	2655	17044	..	2108	28633	..	9063
34 Households	360	13745	..	86	5439	..	8699
35 Agriculture	39	39	..	1978	22478	..	46
36 Other consumers	2256	3260	..	43	715	..	319
2003							
1 Production of primary energy	17164	..	76200	..	..	..	..
2 Import	6799	2242	623205	3645	40294	2066	3871
3 Exports	-29	-3024	-33536	-50684	-308751	-15121	-3188
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	4847	-33	0	0	0	0	0
6 Total energy requirements	28781	-815	665869	-47039	-268457	-13056	683
7 Energy converted	-23174	19400	-562078	88923	349463	29895	25115
8 Briquetting plants	-15754	21600	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-562078	88923	407566	29895	25206
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-400	..	..	..	-58103	..	-91
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-7019	-2199	..	..	0	..	0
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-591	..	..	..	..	..	-15368
19 Losses in transport and distribution	-1962	0	-11053	..	..	..	-46
20 Cons. for non-energy uses	-39	-290	..	-130	..	-16840	..
21 Statistical differences	0	0	-92738	751	8164	0	-319
22 Final consumption	3016	18295	..	42505	89169	..	10065
23 By industry and construction	283	2076	..	482	19101	..	364
24 Iron and steel industry	..	607	..	..	0	..	..
25 Chemical industry	0	20	..	87	2994	..	91
26 Other industry and construction	283	1450	..	395	16108	..	273
27 By transport	381	20	..	40137	36632	..	820
28 Road	..	..	..	40137	27282	..	820
29 Rail	381	20	..	..	9349	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	0	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	..
33 By households and other consumers	2352	16200	..	1887	33436	..	8881
34 Households	390	12685	..	173	9477	..	8061
35 Agriculture	78	79	..	1539	23286	..	0
36 Other consumers	1884	3436	..	175	674	..	820

Bélarus

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
9501	..	101	14568	..	..	122432	1 Production d'énergie primaire
678898	..	36245	11	*66	..	1341362	2 Importations
..	..	-12647	-126	-58	..	-385556	3 Exportations
..	4 Soutes
-3862	-6479	5 Variations des stocks
684537	..	23699	14453	*9	..	1071760	6 Total besoins énergétiques
-510352	..	95137	-1237	20	276228	-230843	7 Energie convertie
..	5769	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-24886	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-357756	..	95137	..	..	145969	-178180	14 Centrales électriques
..	130259	130259	15 Centrales thermiques
-152596	-1237	20	..	-163804	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-11653	..	..	-14012	-42108	18 Consom. secteur énergétique
-7608	..	-12262	..	..	-22077	-53103	19 Pertes trans. et distrib.
-45613	-61696	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	0	-60833	21 Ecarts statistiques
120964	..	94921	13216	29	240139	623176	22 Consommation finale
55924	..	43769	4397	..	86036	211778	23 Industries et construction
3437	..	4892	..	..	628	9564	24 Industrie sidérurgique
16723	..	15275	..	..	30616	65552	25 Industries chimique
35764	..	23602	4397	..	54792	136663	26 Autres indus. et constr
9231	..	8032	..	..	..	90013	27 Transports
..	63302	28 Transports routiers
..	..	2646	..	..	..	12052	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	0	31 Transports fluviaux cabotage
9231	..	5386	..	..	..	14659	32 Autres modes de transport
55809	..	43121	8819	29	154103	321384	33 Ménages et autres consom.
52796	..	20801	8819	..	100424	211170	34 Ménages
927	..	5677	..	..	0	31185	35 Agriculture
2086	..	16643	..	29	53679	79030	36 Autres consommateurs
							2003
9810	..	101	15794	..	..	119069	1 Production d'énergie primaire
699560	..	38945	5	*38	..	1420670	2 Importations
..	..	-14353	-681	-58	..	-429427	3 Exportations
..	4 Soutes
3128	7942	5 Variations des stocks
712498	..	24692	15118	-20	..	1118254	6 Total besoins énergétiques
-526997	..	95756	-1202	20	291262	-213616	7 Energie convertie
..	5845	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-10488	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-365750	..	95756	..	..	155443	-173145	14 Centrales électriques
..	135819	135819	15 Centrales thermiques
-161247	-1202	20	..	-171647	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-11880	..	..	-14934	-42773	18 Consom. secteur énergétique
-8033	..	-12420	..	..	-23801	-57315	19 Pertes trans. et distrib.
-46578	-63876	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	0	-84141	21 Ecarts statistiques
130890	..	96149	13916	0	252527	656533	22 Consommation finale
65272	..	44669	4572	..	82710	219529	23 Industries et construction
3708	..	5112	..	..	716	10143	24 Industrie sidérurgique
18655	..	15736	..	..	30421	68003	25 Industries chimique
42909	..	23821	4572	..	51573	141383	26 Autres indus. et constr
10582	..	7945	..	..	..	96516	27 Transports
..	68239	28 Transports routiers
..	..	2563	..	..	..	12313	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	0	31 Transports fluviaux cabotage
10582	..	5382	..	..	..	15964	32 Autres modes de transport
55036	..	43535	9344	0	169817	340487	33 Ménages et autres consom.
52101	..	21809	9344	..	111753	225792	34 Ménages
888	..	5191	..	..	0	31060	35 Agriculture
2047	..	16535	..	0	58064	83635	36 Autres consommateurs

Belarus

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	18983	..	75530	..	..	..	..
2 Import	7239	2321	745837	1666	41078	6576	1366
3 Exports	0	-5066	-44003	-90212	-366983	*-18301	-8152
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	848	-222	-4312	-882	-6794	-293	-1822
6 Total energy requirements	27070	-2967	773051	-89427	-332698	*-12018	-8608
7 Energy converted	-22821	20127	-699907	132239	427081	30442	35240
8 Briquetting plants	-16469	22562	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-699907	132239	476678	30442	36835
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-391	..	..	..	-27187	..	0
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-5962	-2435	..	..	-22410	..	-1595
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-562	..	..	..	..	..	-16039
19 Losses in transport and distribution	-1276	0	-14612	..	..	..	-300
20 Cons. for non-energy uses	-39	-343	..	-216	..	-18424	..
21 Statistical differences	0	0	-58531	0	0	0	0
22 Final consumption	2372	16817	..	42596	94383	..	10293
23 By industry and construction	391	2188	..	395	21806	..	364
24 Iron and steel industry	..	659	..	..	0	..	..
25 Chemical industry	0	20	..	44	2496	..	46
26 Other industry and construction	391	1509	..	351	19310	..	319
27 By transport	381	20	..	22816	38799	..	1093
28 Road	..	..	..	22816	28897	..	1093
29 Rail	381	20	..	..	9902	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	0	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	..
33 By households and other consumers	1600	14609	..	19385	33778	..	8836
34 Households	312	11232	..	17583	8499	..	7970
35 Agriculture	67	79	..	1495	24647	..	0
36 Other consumers	1221	3299	..	307	632	..	865
2005							
1 Production of primary energy	21984	..	74734	..	..	..	..
2 Import	4074	2110	808806	*303	24178	6076	182
3 Exports	0	-4837	-56354	-106916	-425397	*-18477	-12069
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	-36	229	3266	-2185	-420	-627	1366
6 Total energy requirements	26022	-2498	830452	-108798	-401639	*-13028	-10521
7 Energy converted	-22022	20795	-758020	154686	496260	32002	36981
8 Briquetting plants	-17250	23701	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-758020	154686	534983	32002	38451
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-362	..	..	..	-20878	..	0
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-4410	*-2906	..	..	-17845	..	-1469
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-638	-20	..	..	..	..	-15871
19 Losses in transport and distribution	-1324	..	-14528	..	..	..	-297
20 Cons. for non-energy uses	-86	-290	..	*-216	..	-18974	..
21 Statistical differences	0	0	-57903	0	10541	0	0
22 Final consumption	1951	17987	..	45671	105162	..	10293
23 By industry and construction	400	1924	..	482	22768	..	228
24 Iron and steel industry	..	554	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	20	..	87	2539	..	46
26 Other industry and construction	400	1351	..	395	20229	..	182
27 By transport	352	20	..	22992	42156	..	1366
28 Road	..	..	..	22992	31362	..	1366
29 Rail	352	20	..	..	10794	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	0	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	..
33 By households and other consumers	1199	16043	..	22197	40238	..	8699
34 Households	322	12921	..	20528	12919	..	8426
35 Agriculture	58	79	..	1451	26729	..	..
36 Other consumers	820	3044	..	219	590	..	273

Bélarus

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
9942	..	126	15209	..	..	119790	1 Production d'énergie primaire
758652	..	28710	5	*38	..	1593488	2 Importations
..	..	-17003	-681	-58	..	-550459	3 Exportations
..	4 Soutes
4673	-8804	5 Variations des stocks
773267	..	11833	14533	-20	..	1154015	6 Total besoins énergétiques
-578634	..	112234	-844	20	289235	-255589	7 Energie convertie
..	6093	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-23713	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-420207	..	112234	..	..	132225	-203326	14 Centrales électriques
..	157010	157010	15 Centrales thermiques
-158427	-844	20	..	-191652	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-13136	..	..	-16190	-45927	18 Consom. secteur énergétique
-8111	..	-12884	..	..	-25423	-62607	19 Pertes trans. et distrib.
-47466	-66488	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	0	-58531	21 Ecarts statistiques
139056	..	98046	13689	0	247622	664873	22 Consommation finale
66932	..	46872	4344	..	84289	227581	23 Industries et construction
4017	..	5602	..	..	566	10844	24 Industrie sidérurgique
17341	..	16189	..	..	30360	66495	25 Industries chimique
45574	..	25081	4344	..	53363	150241	26 Autres indus. et constr
11432	..	7726	..	..	..	82266	27 Transports
..	52806	28 Transports routiers
..	..	2653	..	..	..	12955	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	0	31 Transports fluviaux cabotage
11432	..	5072	..	..	..	16504	32 Autres modes de transport
60692	..	43448	9345	0	163333	355026	33 Ménages et autres consom.
52736	..	21787	9345	..	105802	235266	34 Ménages
1120	..	4957	..	..	6761	39126	35 Agriculture
6836	..	16704	..	0	50770	80634	36 Autres consommateurs
							2005
8806	..	133	15715	..	..	121372	1 Production d'énergie primaire
777075	..	32728	*5	*29	..	1655566	2 Importations
..	..	-18191	*-685	0	..	-642927	3 Exportations
..	4 Soutes
2278	3871	5 Variations des stocks
788159	..	14670	15035	*29	..	1137882	6 Total besoins énergétiques
-586591	..	111326	-1170	*20	288906	-226826	7 Energie convertie
..	6451	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	2102	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-428318	..	111326	-364	..	135386	-203210	14 Centrales électriques
..	153520	153520	15 Centrales thermiques
-158273	-806	*20	..	-185689	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-13288	..	..	-15724	-45540	18 Consom. secteur énergétique
-8265	..	-13082	..	..	-26599	-64095	19 Pertes trans. et distrib.
-51329	-70896	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	0	-47363	21 Ecarts statistiques
141974	..	99626	13865	49	246583	683161	22 Consommation finale
71875	..	47884	4525	..	84696	234782	23 Industries et construction
4094	..	5735	..	..	566	10949	24 Industrie sidérurgique
18152	..	16506	..	..	30584	67934	25 Industries chimique
49629	..	25643	4525	..	53546	155900	26 Autres indus. et constr
9964	..	7553	..	..	..	84402	27 Transports
..	55720	28 Transports routiers
..	..	2549	..	..	..	13714	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	0	31 Transports fluviaux cabotage
9964	..	5004	..	..	..	14968	32 Autres modes de transport
60135	..	44190	9340	49	161887	363977	33 Ménages et autres consom.
54187	..	21452	9340	..	102191	242284	34 Ménages
1159	..	5087	..	..	6876	41438	35 Agriculture
4789	..	17651	..	49	52820	80255	36 Autres consommateurs

Benin

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	1675	..	..	..	..
2 Import	24997	14492	..	364
3 Exports	-1675	-3321	-7329	..	-182
4 Marine / aviation bunkers	-994	..	..	..
5 Stock change	-604	-256	..	46
6 Total energy requirements	0	20078	6907	..	228
7 Energy converted	-802	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-802	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-389	..	..	..
21 Statistical differences	0	0	258	..	0
22 Final consumption	19689	6362	..	228
23 By industry and construction	2113	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2113	..	..
27 By transport	11914	4250	..	..
28 Road	11914	4207	..	..
29 Rail	42	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	7776	..	..	228
34 Households	7776	..	..	228
35 Agriculture
36 Other consumers	0
2003							
1 Production of primary energy	837	..	..	..	..
2 Import	28888	16237	..	455
3 Exports	-837	-4499	-9066	..	0
4 Marine / aviation bunkers	-1080	..	..	..
5 Stock change	-83	-426	..	46
6 Total energy requirements	0	23227	6745	..	501
7 Energy converted	-805	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-805	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	0	..	..	..
21 Statistical differences	0	173	852	..	0
22 Final consumption	23399	6791	..	501
23 By industry and construction	1862	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1862	..	..
27 By transport	14112	4930	..	..
28 Road	14112	4930	..	..
29 Rail	0	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	9288	..	..	501
34 Households	9288	..	..	455
35 Agriculture
36 Other consumers	46

Bénin

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	7	64834	..	..	66515	1 Production d'énergie primaire
..	..	1919	..	18	..	41791	2 Importations
..	-12507	3 Exportations
..	-994	4 Soutes
..	-814	5 Variations des stocks
..	..	1926	64834	18	..	93991	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	220	-18411	5431	..	-13563	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	220	..	..	..	-583	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-18411	5431	..	-12980	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-353	..	..	..	-353	19 Pertes trans. et distrib.
..	-389	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	10	..	268	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	1793	46423	5460	..	79955	23 Industries et construction
..	..	382	124	..	..	2618	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	382	124	..	..	2618	26 Autres indus. et constr
..	16163	27 Transports
..	16121	28 Transports routiers
..	42	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1411	46299	5460	..	61174	33 Ménages et autres consom.
..	..	850	38582	4564	..	52000	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	562	7717	896	..	9174	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	7	66097	..	..	66942	1 Production d'énergie primaire
..	..	1847	..	0	..	47428	2 Importations
..	-14403	3 Exportations
..	-1080	4 Soutes
..	-463	5 Variations des stocks
..	..	1854	66097	0	..	98424	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	281	-18593	5518	..	-13600	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	281	..	..	..	-525	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-18593	5518	..	-13075	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-385	..	..	..	-385	19 Pertes trans. et distrib.
..	0	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	1024	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	1750	47504	5518	..	85464	23 Industries et construction
..	..	331	100	..	..	2293	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	331	100	..	..	2293	26 Autres indus. et constr
..	19041	27 Transports
..	19041	28 Transports routiers
..	0	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1418	47404	5518	..	64129	33 Ménages et autres consom.
..	..	742	39503	4593	..	54581	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	677	7901	924	..	9548	36 Autres consommateurs

Benin

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	*837	..	..	..	..
2 Import	33909	17800	..	455
3 Exports	*-837	-7610	-10631	..	0
4 Marine / aviation bunkers	-1037	..	..	..
5 Stock change	-174	-766	..	46
6 Total energy requirements	0	25087	6404	..	501
7 Energy converted	-803	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-803	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	0	..	..	..
21 Statistical differences	0	130	1531	..	0
22 Final consumption	25217	7131	..	501
23 By industry and construction	1947	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1947	..	..
27 By transport	14287	5185	..	..
28 Road	14287	5185	..	..
29 Rail	0	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	10929	..	..	501
34 Households	10929	..	..	455
35 Agriculture
36 Other consumers	46
2005							
1 Production of primary energy	*837	..	..	..	..
2 Import	30416	16829	..	638
3 Exports	*-837	-2583	-10164	..	-273
4 Marine / aviation bunkers	-994	..	..	..
5 Stock change	-405	984	..	46
6 Total energy requirements	0	26434	7649	..	410
7 Energy converted	-1017	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-1017	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	0	..	..	..
21 Statistical differences	0	605	42	..	0
22 Final consumption	27039	6675	..	410
23 By industry and construction	1702	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1702	..	..
27 By transport	14727	4972	..	..
28 Road	14727	4972	..	..
29 Rail	0	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	12312	..	..	410
34 Households	12312	..	..	364
35 Agriculture
36 Other consumers	46

Bénin

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
..	..	4	68076	..	..	68917	1 Production d'énergie primaire
..	..	2081	..	0	..	54246	2 Importations
..	-19078	3 Exportations
..	-1037	4 Soutes
..	-895	5 Variations des stocks
..	..	2084	68076	0	..	102153	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	288	-19261	5691	..	-14085	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	288	..	..	..	-515	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-19261	5691	..	-13570	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-410	..	..	..	-410	19 Pertes trans. et distrib.
..	0	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	1660	21 Ecart statistiques
..	..	1962	48815	5691	..	89318	22 Consommation finale
..	..	378	100	..	..	2425	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	378	100	..	..	2425	26 Autres indus. et constr
..	19472	27 Transports
..	19472	28 Transports routiers
..	0	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1584	48715	5691	..	67421	33 Ménages et autres consom.
..	..	810	40596	4738	..	57529	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	774	8119	953	..	9892	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	4	70231	..	..	71072	1 Production d'énergie primaire
..	..	2142	..	0	..	50024	2 Importations
..	-13858	3 Exportations
..	-994	4 Soutes
..	625	5 Variations des stocks
..	..	2146	70231	0	..	106870	6 Total besoins énergétiques
..	..	382	-19955	5893	..	-14697	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	382	..	..	..	-635	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-19955	5893	..	-14062	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-407	..	..	..	-407	19 Pertes trans. et distrib.
..	0	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	647	21 Ecart statistiques
..	..	2120	50276	5893	..	92413	22 Consommation finale
..	..	425	179	..	..	2306	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	425	179	..	..	2306	26 Autres indus. et constr
..	19699	27 Transports
..	19699	28 Transports routiers
..	0	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1696	50097	5893	..	70408	33 Ménages et autres consom.
..	..	1015	41717	4911	..	60319	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	680	8380	982	..	10088	36 Autres consommateurs

Bolivia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2002							
1 Production of primary energy	76152	..	..	..	..
2 Import	1944	10573	..	..
3 Exports	-15449	-1913	..	..	-683
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	13188	..	-423	..	-1548
6 Total energy requirements	73891	31	10150	..	-2232
7 Energy converted	-84023	26217	7193	20780	13989
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-72725	23927	18964	20780	4925
13 NGL processing plants	-11298	2290	..	..	9063
14 Electric power plants	-11771	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	2135	*-2290	..	..	..
18 Consumption by energy sector	0	-552	-5100	-2466
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-15681	..
21 Statistical differences	7997	1178	-127	0	1503
22 Final consumption	*25136	16663	..	10794
23 By industry and construction	216	374	..	182
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	216	374	..	182
27 By transport	*24098	16085	..	..
28 Road	*17839	15282	..	..
29 Rail	212	..	..
30 Air	6259	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	591	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*822	204	..	10612
34 Households	*734	..	..	10612
35 Agriculture	88	204	..	..
36 Other consumers
2003							
1 Production of primary energy	82836	..	..	..	..
2 Import	1846	11878	..	..
3 Exports	-5275	-6048	..	..	-820
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	*3140	..	-476	..	0
6 Total energy requirements	80700	-4201	11402	..	-820
7 Energy converted	*-82836	26553	7264	21042	16485
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-69920	24295	20502	21042	5759
13 NGL processing plants	-12916	2258	..	..	10726
14 Electric power plants	-13238	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	2093	-2258	..	..	..
18 Consumption by energy sector	0	0	-5185	-2799
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-15857	..
21 Statistical differences	42	3794	-133	0	-23
22 Final consumption	*23888	18533	..	12843
23 By industry and construction	268	234	..	182
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	268	234	..	182
27 By transport	*22698	18069	..	..
28 Road	*17842	17168	..	..
29 Rail	255	..	..
30 Air	4857	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	646	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	922	229	..	12661
34 Households	834	..	..	12661
35 Agriculture	88	229	..	..
36 Other consumers

Bolivie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
218691	..	7931	28134	..	..	330908	1 Production d'énergie primaire
..	..	32	..	..	..	12549	2 Importations
-189029	-207074	3 Exportations
..	4 Soutes
..	11217	5 Variations des stocks
29662	..	7963	28134	..	..	147599	6 Total besoins énergétiques
-20644	..	7146	..	693	..	-28649	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-4128	12 Raffineries de pétrole
..	55	13 Usines de GNL
-20644	..	7146	..	..	..	-25269	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	693	..	693	16 Autres indus. transform
..	*-155	17 Transferts nets
-9800	..	-1512	..	..	..	-19430	18 Consom. secteur énergétique
-7215	..	-1958	..	..	..	-9173	19 Pertes trans. et distrib.
..	-15681	20 Utilis. a fins non énergétiques
24743	..	0	0	0	..	35294	21 Ecarts statistiques
16746	..	11639	28134	693	..	109805	22 Consommation finale
15048	..	*1483	8185	..	..	25489	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
15048	..	*1483	8185	..	..	25489	26 Autres indus. et constr
965	*41148	27 Transports
..	*33121	28 Transports routiers
..	212	29 Transports ferroviaires
..	6259	30 Transports aériens
..	591	31 Transports fluviaux cabotage
965	965	32 Autres modes de transport
733	..	10156	19949	693	..	43169	33 Ménages et autres consom.
309	..	5209	19949	693	..	37506	34 Ménages
..	..	1868	..	..	..	2160	35 Agriculture
424	..	3078	..	..	..	3502	36 Autres consommateurs
							2003
255726	..	8076	29894	..	..	376531	1 Production d'énergie primaire
..	..	34	..	..	..	13758	2 Importations
-167781	-179924	3 Exportations
..	4 Soutes
..	*2664	5 Variations des stocks
87945	..	8110	29894	..	..	213029	6 Total besoins énergétiques
-18117	..	7294	..	607	..	-21708	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	1678	12 Raffineries de pétrole
..	68	13 Usines de GNL
-18117	..	7294	..	..	..	-24061	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	607	..	607	16 Autres indus. transform
..	-165	17 Transferts nets
*-10597	..	*-1543	..	..	..	*-20124	18 Consom. secteur énergétique
-6404	..	-2092	..	..	..	-8496	19 Pertes trans. et distrib.
..	-15857	20 Utilis. a fins non énergétiques
-37963	..	0	0	0	..	-34283	21 Ecarts statistiques
14863	..	11769	29894	607	..	112396	22 Consommation finale
13356	..	*1829	9745	..	..	25615	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
13356	..	*1829	9745	..	..	25615	26 Autres indus. et constr
856	*41624	27 Transports
..	*35010	28 Transports routiers
..	255	29 Transports ferroviaires
..	4857	30 Transports aériens
..	646	31 Transports fluviaux cabotage
856	856	32 Autres modes de transport
651	..	9940	20148	607	..	45158	33 Ménages et autres consom.
274	..	5328	20148	607	..	39852	34 Ménages
..	..	1388	..	..	..	1706	35 Agriculture
377	..	3223	..	..	..	3600	36 Autres consommateurs

Bolivia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	94912	..	..	..	..
2 Import	0	8074	..	..
3 Exports	-24246	-15412	..	..	-137
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	21353	..	0	..	0
6 Total energy requirements	92019	-15412	8074	..	-137
7 Energy converted	*-92869	28452	11508	21373	17850
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-79131	26207	26424	21373	6282
13 NGL processing plants	-13738	*2245	..	..	11568
14 Electric power plants	-14916	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	*2093	*-2245	..	..	..
18 Consumption by energy sector	0	0	-5227	-3185
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-16146	..
21 Statistical differences	-1243	12450	476	0	-46
22 Final consumption	*23245	20058	..	14483
23 By industry and construction	302	850	..	228
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	302	850	..	228
27 By transport	*22022	18953	..	..
28 Road	*17585	18188	..	..
29 Rail	212	..	..
30 Air	4438	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	552	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	920	255	..	14255
34 Households	832	..	..	14255
35 Agriculture	88	255	..	..
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy	102180	..	..	..	..
2 Import	0	10666	..	..
3 Exports	-25372	0	..	..	-182
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	21353	..	-1572	..	0
6 Total energy requirements	98161	0	9094	..	-182
7 Energy converted	-97449	27631	11219	*19628	18307
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-83485	25386	25540	*19628	6511
13 NGL processing plants	-13964	*2245	..	..	11796
14 Electric power plants	-14321	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	*2093	*-2245	..	..	..
18 Consumption by energy sector	0	0	*-4250	*-3141
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-15379	..
21 Statistical differences	-2805	-1187	3442	0	137
22 Final consumption	24199	23755	..	15121
23 By industry and construction	302	297	..	228
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	302	297	..	228
27 By transport	23160	23160	..	..
28 Road	17629	22225	..	..
29 Rail	*212	..	..
30 Air	5532	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	722	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	736	297	..	14893
34 Households	648	..	..	14893
35 Agriculture	88	297	..	..
36 Other consumers

Bolivie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
355620	..	7735	32030	..	..	490297	1 Production d'énergie primaire
..	..	19	..	..	..	8094	2 Importations
-291101	-330895	3 Exportations
..	4 Soutes
..	21353	5 Variations des stocks
64519	..	7755	32030	..	..	188848	6 Total besoins énergétiques
-22423	..	8616	..	636	..	-26857	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	1156	12 Raffineries de pétrole
..	75	13 Usines de GNL
-22423	..	8616	..	..	..	-28724	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	636	..	636	16 Autres indus. transform
..	*-152	17 Transferts nets
-10864	..	-3161	..	..	..	-22437	18 Consom. secteur énergétique
-8780	..	*-1890	..	..	..	-10670	19 Pertes trans. et distrib.
..	-16146	20 Utilis. a fins non énergétiques
-4319	..	-1	0	0	..	7316	21 Ecarts statistiques
18134	..	11318	32030	636	..	119904	22 Consommation finale
16295	..	*1080	11676	..	..	30431	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
16295	..	*1080	11676	..	..	30431	26 Autres indus. et constr
1045	*42020	27 Transports
..	35773	28 Transports routiers
..	212	29 Transports ferroviaires
..	4438	30 Transports aériens
..	552	31 Transports fluviaux cabotage
1045	1045	32 Autres modes de transport
794	..	10238	20354	636	..	47453	33 Ménages et autres consom.
334	..	5438	20354	636	..	41850	34 Ménages
..	..	*1440	..	..	..	*1783	35 Agriculture
460	..	*3360	..	..	..	*3820	36 Autres consommateurs
							2005
442468	..	8842	30633	..	..	584123	1 Production d'énergie primaire
..	..	*18	..	..	..	10684	2 Importations
-405313	-430868	3 Exportations
..	4 Soutes
..	19780	5 Variations des stocks
37155	..	8860	30633	..	..	183720	6 Total besoins énergétiques
-28234	..	9986	..	664	..	-38247	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-6420	12 Raffineries de pétrole
..	76	13 Usines de GNL
-28234	..	9986	..	..	..	-32568	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	664	..	664	16 Autres indus. transform
..	*-152	17 Transferts nets
-7627	..	*-2988	..	..	..	*-18005	18 Consom. secteur énergétique
-9325	..	-3773	..	..	..	-13098	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-15379	20 Utilis. a fins non énergétiques
32761	..	76	0	0	..	32424	21 Ecarts statistiques
24730	..	12161	30633	664	..	131263	22 Consommation finale
18602	..	*1242	10070	..	..	30742	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
18602	..	*1242	10070	..	..	30742	26 Autres indus. et constr
5222	51542	27 Transports
..	39854	28 Transports routiers
..	*212	29 Transports ferroviaires
..	5532	30 Transports aériens
..	722	31 Transports fluviaux cabotage
5222	5222	32 Autres modes de transport
906	..	10919	20563	664	..	48978	33 Ménages et autres consom.
381	..	5926	20563	664	..	43075	34 Ménages
..	..	1073	..	..	..	1458	35 Agriculture
525	..	3920	..	..	..	4445	36 Autres consommateurs

Bosnia and Herzegovina

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	196243	..	..	..	..	..	..
2 Import	..	..	..	13980	25197	3442	..
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	-4807	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	191436	..	..	13980	25197	3442	..
7 Energy converted	-158321	..	..	..	-6181	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-158321	..	..	..	-1657	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	-4523	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	-1465	..	..	0	0	0	..
22 Final consumption	31650	..	..	13980	19016	3442	..
23 By industry and construction	11374	..	..	..	..	3442	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	11374	..	..	..	..	3442	..
27 By transport	..	..	..	13980	13004	..	..
28 Road	..	..	..	11518	12749	..	..
29 Rail	..	..	..	..	255	..	..
30 Air	..	..	..	2462	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	20276	..	..	..	6012	..	..
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	20276	..	..	..	6012	..	..
2003							
1 Production of primary energy	189077	..	..	..	..	..	..
2 Import	..	..	..	14506	26169	3570	..
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	4558	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	193635	..	..	14506	26169	3570	..
7 Energy converted	-159239	..	..	..	-6348	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-159239	..	..	..	-1700	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	-4648	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	-2227	..	..	0	0	0	..
22 Final consumption	32169	..	..	14506	19821	3570	..
23 By industry and construction	10911	..	..	..	..	3570	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	10911	..	..	..	..	3570	..
27 By transport	..	..	..	14506	13471	..	..
28 Road	..	..	..	11958	13216	..	..
29 Rail	..	..	..	..	255	..	..
30 Air	..	..	..	2549	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	21258	..	..	..	6350	..	..
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	21258	..	..	..	6350	..	..

Bosnie y Herzégovine

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	18965	7666	..	..	222874	1 Production d'énergie primaire
11726	..	3668	..	..	..	58014	2 Importations
..	..	-7679	..	-133	..	-7812	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-4807	5 Variations des stocks
11726	..	14954	7666	-133	..	268269	6 Total besoins énergétiques
-5277	..	19861	..	0	6416	-143502	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	19861	..	..	..	-140117	14 Centrales électriques
..	6416	6416	15 Centrales thermiques
-5277	0	..	-9800	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-4140	..	..	..	-4140	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6505	..	..	..	-6505	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	133	0	-1332	21 Ecarts statistiques
6449	..	24170	7666	..	6416	112790	22 Consommation finale
2345	..	6833	..	..	..	23994	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
2345	..	6833	..	..	..	23994	26 Autres indus. et constr
..	26984	27 Transports
..	24267	28 Transports routiers
..	255	29 Transports ferroviaires
..	2462	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
4104	..	17338	7666	..	6416	61812	33 Ménages et autres consom.
4104	..	13615	7666	..	..	25385	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	3722	..	..	6416	36427	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	19454	7661	..	..	216192	1 Production d'énergie primaire
12232	..	7258	..	..	..	63735	2 Importations
..	..	-11394	..	-133	..	-11527	3 Exportations
..	4 Soutes
..	4558	5 Variations des stocks
12232	..	15318	7661	-133	..	272958	6 Total besoins énergétiques
-5504	..	21046	..	168	6630	-143247	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	21046	..	..	..	-139893	14 Centrales électriques
..	6630	6630	15 Centrales thermiques
-5504	168	..	-9984	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-4327	..	..	..	-4327	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6793	..	..	..	-6793	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	-34	0	-2261	21 Ecarts statistiques
6728	..	25243	7661	..	6630	116329	22 Consommation finale
2447	..	7780	..	..	..	24707	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
2447	..	7780	..	..	..	24707	26 Autres indus. et constr
..	27977	27 Transports
..	25174	28 Transports routiers
..	255	29 Transports ferroviaires
..	2549	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
4281	..	17464	7661	..	6630	63644	33 Ménages et autres consom.
4281	..	13579	7661	..	..	25521	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	3884	..	..	6630	38122	36 Autres consommateurs

Bosnia and Herzegovina

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	196171	..	..	..	..	..	..
2 Import	..	..	..	16960	27905	4165	..
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	4231	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	200402	..	..	16960	27905	4165	..
7 Energy converted	*-165768	..	..	..	-6684	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	*-165768	..	..	..	-1870	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	-4814	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	-1202	..	..	0	0	0	..
22 Final consumption	33433	..	..	16960	21221	4165	..
23 By industry and construction	11554	..	..	..	..	4165	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	11554	..	..	..	..	4165	..
27 By transport	..	..	..	16960	14576	..	..
28 Road	..	..	..	13980	14321	..	..
29 Rail	..	..	..	..	255	..	..
30 Air	..	..	..	2981	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	21879	..	..	..	6645	..	..
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	21879	..	..	..	6645	..	..
2005							
1 Production of primary energy	205915	..	..	..	..	..	..
2 Import	..	..	..	20202	29714	5015	..
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	3904	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	209819	..	..	20202	29714	5015	..
7 Energy converted	*-173662	..	..	..	-7350	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	*-173662	..	..	..	-1955	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	-5395	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	-1348	..	..	0	0	0	..
22 Final consumption	34809	..	..	20202	22364	5015	..
23 By industry and construction	12231	..	..	..	..	5015	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	12231	..	..	..	..	5015	..
27 By transport	..	..	..	20202	15341	..	..
28 Road	..	..	..	16573	15086	..	..
29 Rail	..	..	..	..	255	..	..
30 Air	..	..	..	3629	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	22578	..	..	..	7023	..	..
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	22578	..	..	..	7023	..	..

Bosnie y Herzégovine

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
..	..	21240	7644	..	..	225055	1 Production d'énergie primaire
14289	..	3589	..	..	..	66908	2 Importations
..	..	-11084	..	*-133	..	-11218	3 Exportations
..	4 Soutes
..	4231	5 Variations des stocks
14289	..	13745	7644	*-133	..	284976	6 Total besoins énergétiques
-6430	..	24116	..	168	7275	*-147323	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	24116	..	..	..	*-143521	14 Centrales électriques
..	7275	7275	15 Centrales thermiques
-6430	168	..	-11076	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-4846	..	..	..	-4846	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7178	..	..	..	-7178	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	-34	0	-1236	21 Ecarts statistiques
7859	..	25837	7644	..	7275	124394	22 Consommation finale
2858	..	8294	..	..	..	26871	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
2858	..	8294	..	..	..	26871	26 Autres indus. et constr
..	31537	27 Transports
..	28301	28 Transports routiers
..	255	29 Transports ferroviaires
..	2981	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
5001	..	17543	7644	..	7275	65986	33 Ménages et autres consom.
5001	..	13500	7644	..	..	26145	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	4043	..	..	7275	39841	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	19638	7639	..	..	233193	1 Production d'énergie primaire
17043	..	7826	..	..	..	79800	2 Importations
..	..	-12888	..	*-133	..	-13021	3 Exportations
..	4 Soutes
..	3904	5 Variations des stocks
17043	..	14576	7639	*-133	..	303875	6 Total besoins énergétiques
-7669	..	26147	..	168	8348	*-154018	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	26147	..	..	..	*-149470	14 Centrales électriques
..	8348	8348	15 Centrales thermiques
-7669	168	..	-12896	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-4997	..	..	..	-4997	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-8078	..	..	..	-8078	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	-34	0	-1382	21 Ecarts statistiques
9374	..	27648	7639	..	8348	135399	22 Consommation finale
3409	..	8374	..	..	..	29028	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
3409	..	8374	..	..	..	29028	26 Autres indus. et constr
..	35543	27 Transports
..	31660	28 Transports routiers
..	255	29 Transports ferroviaires
..	3629	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
5965	..	19274	7639	..	8348	70828	33 Ménages et autres consom.
5965	..	14706	7639	..	..	28310	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	4568	..	..	8348	42518	36 Autres consommateurs

Botswana

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	27930	..	..	..	..	..	..
2 Import	733	..	..	13870	11467	*295	1139
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	28663	..	..	13870	11467	*295	1139
7 Energy converted	-23475	..	..	..	*-464	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-23475	..	..	..	-124	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	*-340	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-295	..
21 Statistical differences	-1934	..	..	-132	-85	0	0
22 Final consumption	3253	..	..	*13738	*10917	..	1139
23 By industry and construction	2931	..	..	*436	*3866	..	592
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	2931	..	..	*436	*3866	..	592
27 By transport	..	..	..	*12568	*6502	..	..
28 Road	..	..	..	*12089	*5949	..	..
29 Rail	..	..	..	..	*552	..	..
30 Air	..	..	..	478	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	322	..	..	734	*549	..	547
34 Households	..	..	..	734	..	..	455
35 Agriculture	..	..	..	..	*425	..	..
36 Other consumers	322	..	..	..	*124	..	91
2003							
1 Production of primary energy	24120	..	..	..	..	..	..
2 Import	615	..	..	*13781	*11339	*295	1184
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	24736	..	..	*13781	*11339	*295	1184
7 Energy converted	-19519	..	..	..	*-464	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-19519	..	..	..	-124	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	*-340	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-295	..
21 Statistical differences	-88	..	..	0	0	0	-46
22 Final consumption	*5129	..	..	*13781	*10875	..	1139
23 By industry and construction	*4396	..	..	479	*3654	..	592
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	*4396	..	..	479	*3654	..	592
27 By transport	..	..	..	*12568	*6119	..	..
28 Road	..	..	..	*12089	*5949	..	..
29 Rail	..	..	..	..	170	..	..
30 Air	..	..	..	478	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	*733	..	..	734	1102	..	547
34 Households	..	..	..	734	..	..	455
35 Agriculture	..	..	..	..	935	..	..
36 Other consumers	*733	..	..	..	*167	..	91

Botswana

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	5889	..	..	33819	1 Production d'énergie primaire
..	..	5782	..	9	..	33293	2 Importations
..	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	5782	5889	9	..	67112	6 Total besoins énergétiques
..	..	3780	..	1787	..	-18373	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	3780	..	..	..	-19820	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	1787	..	1447	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-850	..	..	..	*-850	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-421	..	..	..	-421	19 Pertes trans. et distrib.
..	-295	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-4	3	-4	..	-2156	21 Ecarts statistiques
..	..	*8287	5892	1791	..	*45017	22 Consommation finale
..	..	*4446	..	..	..	*12271	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*4446	..	..	..	*12271	26 Autres indus. et constr
..	*19070	27 Transports
..	*18039	28 Transports routiers
..	*552	29 Transports ferroviaires
..	478	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*3841	5892	1791	..	13677	33 Ménages et autres consom.
..	..	1321	5892	..	..	8403	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	*425	35 Agriculture
..	..	*2520	..	1791	..	*4849	36 Autres consommateurs
							2003
..	5935	..	..	30055	1 Production d'énergie primaire
..	..	6894	..	9	..	*34118	2 Importations
..	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	6894	5935	9	..	*64173	6 Total besoins énergétiques
..	..	3312	..	1834	..	-14837	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	3312	..	..	..	-16331	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	1834	..	1494	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-1138	..	..	..	*-1138	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-446	..	..	..	-446	19 Pertes trans. et distrib.
..	-295	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-4	3	6	..	-128	21 Ecarts statistiques
..	..	8618	5938	1849	..	*47328	22 Consommation finale
..	..	4723	..	..	..	*13844	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4723	..	..	..	*13844	26 Autres indus. et constr
..	*18687	27 Transports
..	*18039	28 Transports routiers
..	170	29 Transports ferroviaires
..	478	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*3895	5938	1849	..	14797	33 Ménages et autres consom.
..	..	1483	5938	..	..	8611	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	935	35 Agriculture
..	..	*2412	..	1849	..	*5252	36 Autres consommateurs

Botswana

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	26699	..	..	..	..	..	..
2 Import	498	..	..	13699	11301	*295	1321
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	27197	..	..	13699	11301	*295	1321
7 Energy converted	-20955	..	..	..	*-423	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-20955	..	..	..	-83	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	*-340	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-295	..
21 Statistical differences	-674	..	..	-88	382	0	0
22 Final consumption	*5568	..	..	*13611	11260	..	1321
23 By industry and construction	*4689	..	..	*349	3399	..	501
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	*4689	..	..	*349	3399	..	501
27 By transport	..	..	..	*12787	7097	..	..
28 Road	..	..	..	*12309	7012	..	..
29 Rail	..	..	..	..	85	..	..
30 Air	..	..	..	477	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	*879	..	..	475	765	..	820
34 Households	..	..	..	475	..	..	729
35 Agriculture	..	..	..	..	297	..	..
36 Other consumers	*879	..	..	..	467	..	91
2005							
1 Production of primary energy	28340	..	..	..	..	..	..
2 Import	59	..	..	14444	12107	421	1457
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	28399	..	..	14444	12107	421	1457
7 Energy converted	-21951	..	..	..	*-295	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-21951	..	..	..	-83	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	*-212	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-421	..
21 Statistical differences	0	..	..	132	212	0	0
22 Final consumption	6448	..	..	14576	12024	..	1457
23 By industry and construction	6301	..	..	*261	3908	..	273
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	6301	..	..	*261	3908	..	273
27 By transport	..	..	..	13796	7352	..	..
28 Road	..	..	..	13232	7097	..	..
29 Rail	..	..	..	..	255	..	..
30 Air	..	..	..	564	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	147	..	..	518	765	..	1184
34 Households	..	..	..	518	..	..	956
35 Agriculture	..	..	..	..	340	..	..
36 Other consumers	147	..	..	..	425	..	228

Botswana

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
..	5984	..	..	32683	1 Production d'énergie primaire
..	..	6833	..	9	..	33956	2 Importations
..	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	6833	5984	9	..	66639	6 Total besoins énergétiques
..	..	3751	..	1883	..	-15744	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	3751	..	..	..	-17287	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	1883	..	1543	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-1526	..	..	..	*-1526	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-497	..	..	..	-497	19 Pertes trans. et distrib.
..	-295	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-1	-14	..	-394	21 Ecarts statistiques
..	..	8561	5983	1878	..	48183	22 Consommation finale
..	..	4270	..	..	..	13208	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4270	..	..	..	13208	26 Autres indus. et constr
..	*19884	27 Transports
..	*19321	28 Transports routiers
..	85	29 Transports ferroviaires
..	477	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4291	5983	1878	..	15092	33 Ménages et autres consom.
..	..	1933	5983	..	..	9121	34 Ménages
..	..	270	..	..	..	567	35 Agriculture
..	..	2088	..	1878	..	5404	36 Autres consommateurs
							2005
..	6039	..	..	34380	1 Production d'énergie primaire
..	..	6314	..	9	..	34812	2 Importations
..	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	6314	6039	9	..	69192	6 Total besoins énergétiques
..	..	3496	..	1936	..	-16816	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	3496	..	..	..	-18539	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	1936	..	1723	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-313	..	..	..	-313	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-518	..	..	..	-518	19 Pertes trans. et distrib.
..	-421	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-1	-9	..	335	21 Ecarts statistiques
..	..	8978	6038	1936	..	51458	22 Consommation finale
..	..	4568	..	..	..	15312	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4568	..	..	..	15312	26 Autres indus. et constr
..	21148	27 Transports
..	20329	28 Transports routiers
..	255	29 Transports ferroviaires
..	564	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4410	6038	1936	..	14998	33 Ménages et autres consom.
..	..	2038	6038	..	..	9551	34 Ménages
..	..	263	..	..	..	603	35 Agriculture
..	..	2110	..	1936	..	4844	36 Autres consommateurs

Brazil

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	150758	..	3203353	..	..	..	..
2 Import	381350	54969	811067	148282	238262	102633	82389
3 Exports	..	..	-498941	-113799	-189099	-16682	-4281
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-30240	-153264	..	..
5 Stock change	-10815	4484	37221	3429	17935	7620	0
6 Total energy requirements	521294	59453	3552699	7673	-86166	93572	78108
7 Energy converted	-392048	196032	-3570242	1050364	1779143	283439	380684
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-273030	196032	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	0	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3456538	1047628	1892014	246581	361180
13 NGL processing plants	..	..	-113704	2736	..	42978	28647
14 Electric power plants	-119018	..	..	..	-112871	-6119	-9143
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	32741	161055	-4773	30753	3598
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-220	-44205	..	-153341
19 Losses in transport and distribution	-1407	-264	..	0	-797	-400	-2919
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-298912	..	-161467	-8166
21 Statistical differences	0	-26	-15198	-6005	23425	292	64
22 Final consumption	127840	255196	..	913956	1666626	246188	298028
23 By industry and construction	127840	255196	..	691	266347	246188	24355
24 Iron and steel industry	77255	251978	..	86	6344	18673	3234
25 Chemical industry	4513	..	..	43	43406	88176	831
26 Other industry and construction	46072	3218	..	562	216598	139339	20290
27 By transport	..	..	..	911019	1155074	..	..
28 Road	..	..	..	777589	1092020	..	..
29 Rail	..	..	..	..	19761	..	..
30 Air	..	..	..	133429	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	43294	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	2246	245205	0	273674
34 Households	..	..	..	2246	..	..	245847
35 Agriculture	..	..	..	..	212205	..	774
36 Other consumers	..	..	..	..	32999	0	27053
2003							
1 Production of primary energy	136163	..	3321009	..	..	..	..
2 Import	395447	69608	727624	144533	144739	112672	50144
3 Exports	..	..	-513385	-103774	-236001	-16894	-3234
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-46051	-134762	..	..
5 Stock change	3019	-2453	13063	9383	-7129	13885	3598
6 Total energy requirements	534629	67155	3548311	4091	-233154	109662	50508
7 Energy converted	-392194	190071	-3582894	1047052	1858789	254374	387692
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-270480	190071	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	0	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3446323	1037456	1955540	214567	366272
13 NGL processing plants	..	..	-136571	9595	..	46096	29877
14 Electric power plants	-121714	..	..	..	-96751	-6289	-8457
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	42705	177178	7394	13696	6741
18 Consumption by energy sector	..	..	..	0	-52944	..	-155050
19 Losses in transport and distribution	-3429	-791	..	0	0	-2002	-163
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-325568	..	-130232	-6890
21 Statistical differences	0	-765	-8122	435	9026	628	-723
22 Final consumption	139006	255670	..	903189	1589111	246126	282115
23 By industry and construction	139006	255670	..	562	236458	246126	25065
24 Iron and steel industry	87219	250342	..	43	7548	27409	3279
25 Chemical industry	4953	..	..	130	36369	84583	3113
26 Other industry and construction	46834	5328	..	389	192541	134134	18673
27 By transport	..	..	..	902022	1120099	..	..
28 Road	..	..	..	806648	1056196	..	..
29 Rail	..	..	..	..	24053	..	..
30 Air	..	..	..	95375	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	39851	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	605	232553	0	257050
34 Households	..	..	..	605	..	..	229678
35 Agriculture	..	..	..	..	213587	..	729
36 Other consumers	..	..	..	..	18966	0	26643

Brésil

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
367896	..	1079741	1942672	..	..	6744420	1 Production d'énergie primaire
207931	..	131688	55	347	..	2158974	2 Importations
..	..	-25	-17158	-202	..	-840188	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-183503	4 Soutes
..	..	..	23347	..	..	83221	5 Variations des stocks
575827	..	1211404	1948916	144	..	7962924	6 Total besoins énergétiques
-119623	105541	164675	-388819	212737	..	-298116	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	59856	..	..	..	..	-17141	9 Fours à coke et cokeries
-1549	1475	..	..	..	..	-74	10 Usines de gaz
..	80215	..	..	..	..	80215	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	90865	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-39343	13 Usines de GNL
-118074	-36005	164675	-49417	..	..	-285973	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-339402	212737	..	-126665	16 Autres indus. transform
..	..	..	-158458	..	..	64916	17 Transferts nets
-120354	-23043	-40950	-231910	..	..	-614023	18 Consom. secteur énergétique
-12989	-8110	-208364	..	-6413	..	-241664	19 Pertes trans. et distrib.
-31796	..	..	-20938	..	..	-521278	20 Utilis. a fins non énergétiques
8267	-5	-968	-7977	-24	..	1844	21 Ecarts statistiques
299332	74383	1125796	1140814	206444	..	6354603	22 Consommation finale
245656	73152	549544	599049	184195	..	2572212	23 Industries et construction
39623	73152	78534	2666	174286	..	725830	24 Industrie sidérurgique
71763	..	63817	2009	0	..	274559	25 Industries chimique
134270	..	407192	594374	9909	..	1571823	26 Autres indus. et constr
37953	..	3384	97092	..	..	2204521	27 Transports
37953	..	..	97092	..	..	2004654	28 Transports routiers
..	..	3384	..	..	..	23145	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	133429	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	43294	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
15723	1231	572868	444674	22249	..	1577869	33 Ménages et autres consom.
5964	1053	261907	374818	19453	..	911288	34 Ménages
77	..	46519	67407	202	..	327185	35 Agriculture
9682	178	264442	2448	2594	..	339396	36 Autres consommateurs
							2003
397527	..	1148306	2154058	..	..	7157064	1 Production d'énergie primaire
195770	..	133744	138	722	..	1975141	2 Importations
..	..	-22	-17103	-376	..	-890789	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-180813	4 Soutes
..	..	..	-36278	..	..	-2913	5 Variations des stocks
593297	..	1282028	2100815	347	..	8057689	6 Total besoins énergétiques
-114069	108996	163314	-459069	250090	..	-287848	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	61550	..	..	..	..	-18859	9 Fours à coke et cokeries
0	0	..	..	..	..	0	10 Usines de gaz
..	82390	..	..	..	..	82390	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	127513	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-51003	13 Usines de GNL
-114069	-34944	163314	-60034	..	..	-278945	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-399035	250090	..	-148945	16 Autres indus. transform
..	..	..	-158596	..	..	89118	17 Transferts nets
-120625	-22690	-43232	-267378	..	..	-661919	18 Consom. secteur énergétique
-5564	-7394	-213376	..	-7540	..	-240259	19 Pertes trans. et distrib.
-30634	..	..	-20441	..	..	-513764	20 Utilis. a fins non énergétiques
5195	565	0	-3205	29	..	3062	21 Ecarts statistiques
327600	79477	1188734	1192126	242926	..	6446081	22 Consommation finale
257851	79477	578578	641579	217822	..	2678193	23 Industries et construction
40122	79477	83527	3032	205197	..	787197	24 Industrie sidérurgique
72654	..	68206	2199	838	..	273043	25 Industries chimique
145075	..	426845	636348	11787	..	1617953	26 Autres indus. et constr
51431	..	3528	84106	..	..	2161186	27 Transports
51431	..	..	84106	..	..	1998380	28 Transports routiers
..	..	3528	..	..	..	27581	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	95375	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	39851	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
18318	0	606629	466442	25104	..	1606702	33 Ménages et autres consom.
7591	0	274115	388795	22042	..	922826	34 Ménages
77	..	51419	74733	231	..	340776	35 Agriculture
10650	0	281095	2914	2831	..	343100	36 Autres consommateurs

Brazil

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	158437	..	3312793	..	..	..	..
2 Import	412680	53967	957354	157310	104672	113281	50144
3 Exports	..	..	-513385	-82027	-292270	-15115	-3234
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-45619	-140161	..	..
5 Stock change	10053	1635	-3810	-9050	-587	-186	3598
6 Total energy requirements	581170	55602	3752951	20615	-328347	97980	50508
7 Energy converted	-428272	206267	-3798503	1066583	2011322	266759	411640
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-291288	206267	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	0	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3639878	1052754	2115286	224007	387394
13 NGL processing plants	..	..	-158625	13829	..	49169	33748
14 Electric power plants	-136984	..	..	..	-103964	-6417	-9502
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	45552	177030	722	24986	6148
18 Consumption by energy sector	..	..	..	0	-49204	..	-169371
19 Losses in transport and distribution	-2989	-1213	..	0	0	-1711	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-328933	..	-142294	-7249
21 Statistical differences	0	-79	0	1669	3036	42	-2066
22 Final consumption	149908	260576	..	936964	1637529	245763	289611
23 By industry and construction	149908	260576	..	475	212742	245763	24454
24 Iron and steel industry	97448	255354	..	43	6681	22422	2277
25 Chemical industry	3869	..	..	43	32979	86732	3321
26 Other industry and construction	48592	5223	..	389	173082	136609	18855
27 By transport	..	..	..	935927	1196378	..	..
28 Road	..	..	..	833728	1129629	..	..
29 Rail	..	..	..	..	24265	..	..
30 Air	..	..	..	102199	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	42484	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	562	228409	0	265157
34 Households	..	..	..	562	..	..	234415
35 Agriculture	..	..	..	..	210498	..	820
36 Other consumers	..	..	..	..	17911	0	29922
2005							
1 Production of primary energy	183319	..	3670411	..	..	..	..
2 Import	401485	45948	728796	198028	111800	112139	23273
3 Exports	..	..	-582928	-110435	-233003	-27391	-3735
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-46051	-146425	..	..
5 Stock change	1465	-5091	-7076	-3276	10677	-1435	273
6 Total energy requirements	586269	40858	3809203	38267	-256951	83313	19812
7 Energy converted	-434632	205000	-3860617	1076377	1948470	298687	453778
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-284899	205000	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	0	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3666381	1062774	2059632	250161	416501
13 NGL processing plants	..	..	-194237	13603	..	54050	44041
14 Electric power plants	-149733	..	..	..	-111162	-5524	-6764
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	50074	179236	0	27755	3325
18 Consumption by energy sector	..	..	..	0	-52783	..	-178073
19 Losses in transport and distribution	-2052	-448	..	0	-2247	-1674	-2612
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-342596	..	-144418	-7769
21 Statistical differences	-2520	0	1340	390	-8755	428	46
22 Final consumption	147066	245410	..	951674	1627735	264090	288506
23 By industry and construction	147066	245410	..	302	210336	264090	27630
24 Iron and steel industry	94019	235439	..	43	7971	25990	4190
25 Chemical industry	6360	..	..	0	31343	86167	4038
26 Other industry and construction	46687	9970	..	259	171021	151934	19402
27 By transport	..	..	..	950638	1195297	..	..
28 Road	..	..	..	840190	1123764	..	..
29 Rail	..	..	..	..	24563	..	..
30 Air	..	..	..	110447	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	46970	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	734	222102	0	260876
34 Households	..	..	..	734	..	..	229769
35 Agriculture	..	..	..	..	208805	..	911
36 Other consumers	..	..	..	..	13297	0	30196

Brésil

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
420030	..	1196669	2278049	..	..	7365977	1 Production d'énergie primaire
313155	..	134611	138	1502	..	2298815	2 Importations
..	..	-25	-50480	-809	..	-957345	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-185780	4 Soutes
..	..	..	23817	..	..	25470	5 Variations des stocks
733185	..	1331255	2251524	693	..	8547136	6 Total besoins énergétiques
-180364	112472	198155	-523573	291344	..	-366171	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	65335	..	..	..	..	-19687	9 Fours à coke et cokeries
0	0	..	..	..	..	0	10 Usines de gaz
..	80031	..	..	..	..	80031	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	139562	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-61878	13 Usines de GNL
-180364	-32894	198155	-61396	..	..	-333366	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-462176	291344	..	-170833	16 Autres indus. transform
..	..	..	-162851	..	..	91588	17 Transferts nets
-129788	-24132	-46145	-270521	..	..	-689160	18 Consom. secteur énergétique
-14344	-3998	-234979	..	-7944	..	-267179	19 Pertes trans. et distrib.
-32454	..	..	-22955	..	..	-533885	20 Utilis. a fins non énergétiques
-2161	0	0	-3603	0	..	-3162	21 Ecarts statistiques
374074	84342	1248286	1268021	284092	..	6779168	22 Consommation finale
293249	84342	619420	683150	258381	..	2832461	23 Industries et construction
41245	84342	88373	3536	244168	..	845889	24 Industrie sidérurgique
90779	..	77803	2152	722	..	298400	25 Industries chimique
161225	..	453244	677462	13491	..	1688172	26 Autres indus. et constr
61190	..	3740	108089	..	..	2305325	27 Transports
61190	..	..	108089	..	..	2132635	28 Transports routiers
..	..	3740	..	..	..	28006	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	102199	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	42484	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
19635	0	625126	476783	25711	..	1641382	33 Ménages et autres consom.
7978	0	282877	394139	22504	..	942475	34 Ménages
77	..	53622	79968	260	..	345245	35 Agriculture
11580	0	288626	2677	2947	..	353663	36 Autres consommateurs
							2005
429095	..	1250323	2357395	..	..	7890543	1 Production d'énergie primaire
348458	..	141127	0	2600	..	2113655	2 Importations
..	..	-576	-55481	-433	..	-1013982	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-192475	4 Soutes
..	..	..	14533	..	..	10071	5 Variations des stocks
777553	..	1390874	2316447	2167	..	8807812	6 Total besoins énergétiques
-177040	113859	200254	-523962	285797	..	-414029	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	64249	..	..	..	..	-15650	9 Fours à coke et cokeries
0	0	..	..	..	..	0	10 Usines de gaz
..	81408	..	..	..	..	81408	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	122688	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-82542	13 Usines de GNL
-177040	-31798	200254	-66847	..	..	-348614	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-457115	285797	..	-171319	16 Autres indus. transform
..	..	..	-166913	..	..	93477	17 Transferts nets
-143174	-24368	-48726	-292390	..	..	-739514	18 Consom. secteur énergétique
-10662	-8833	-240433	..	-8580	..	-277541	19 Pertes trans. et distrib.
-32876	..	..	-15976	..	..	-543634	20 Utilis. a fins non énergétiques
385	-1	7	-4729	29	..	-13381	21 Ecarts statistiques
414186	80657	1301976	1312478	279412	..	6913191	22 Consommation finale
317901	80657	631336	699486	253008	..	2877221	23 Industries et construction
49081	80657	86339	3569	240326	..	827624	24 Industrie sidérurgique
95025	..	75938	2191	751	..	301814	25 Industries chimique
173795	..	469058	693726	11931	..	1747783	26 Autres indus. et constr
75312	..	4277	126435	..	..	2351959	27 Transports
75312	..	..	126435	..	..	2165701	28 Transports routiers
..	..	4277	..	..	..	28839	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	110447	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	46970	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
20973	0	666364	486558	26404	..	1684011	33 Ménages et autres consom.
8397	0	299495	402013	23140	..	963549	34 Ménages
162	..	56466	81804	260	..	348408	35 Agriculture
12414	0	310403	2741	3004	..	372054	36 Autres consommateurs

Brunei Darussalam

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	431488	..	..	..	..
2 Import	389	0	418	..
3 Exports	-398207	-44	..	0	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	*2303	-42	-85	-42	..
6 Total energy requirements	35585	302	-85	377	..
7 Energy converted	-35585	17498	9152	0	2983
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-11723	3894	9407	-9350	2345
13 NGL processing plants	-23862	13604	..	9350	638
14 Electric power plants	-255	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-2345
19 Losses in transport and distribution	-394	-892	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-377	..
21 Statistical differences	0	-5117	127	0	-46
22 Final consumption	12289	8302	..	592
23 By industry and construction	86	4562	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	86	4562	..	..
27 By transport	12160	3740	..	..
28 Road	8660	3740	..	..
29 Rail
30 Air	3499	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	43	0	..	592
34 Households	43	0	..	592
35 Agriculture
36 Other consumers
2003							
1 Production of primary energy	439266	..	..	..	..
2 Import	0	0	628	..
3 Exports	-410683	0	..	0	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	*4061	-89	42	42	..
6 Total energy requirements	32644	-89	42	669	..
7 Energy converted	-32644	18024	9952	0	2899
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-10048	3028	10207	-6736	2261
13 NGL processing plants	-22596	14996	..	6736	638
14 Electric power plants	-255	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-2261
19 Losses in transport and distribution	-349	-1020	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-669	..
21 Statistical differences	0	-5295	127	0	-46
22 Final consumption	12291	9102	..	592
23 By industry and construction	86	4895	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	86	4895	..	..
27 By transport	12161	4207	..	..
28 Road	8748	4207	..	..
29 Rail
30 Air	3413	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	43	0	..	592
34 Households	43	0	..	592
35 Agriculture
36 Other consumers

Brunéi Darussalam

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
447477	772	..	..	879737	1 Production d'énergie primaire
..	807	2 Importations
-389562	-787813	3 Exportations
..	4 Soutes
..	*2134	5 Variations des stocks
57915	772	..	..	94865	6 Total besoins énergétiques
-43619	..	10930	..	..	..	-38641	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-5428	12 Raffineries de pétrole
..	-269	13 Usines de GNL
-43619	..	10930	..	..	..	-32944	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-13542	..	-216	..	..	..	-16103	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1170	..	..	..	-2457	19 Pertes trans. et distrib.
..	-377	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-25	-772	..	..	-5832	21 Ecarts statistiques
754	..	9518	..	..	..	31456	22 Consommation finale
..	..	2214	..	..	..	6863	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2214	..	..	..	6863	26 Autres indus. et constr
..	15899	27 Transports
..	12400	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	3499	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
754	..	7304	..	..	..	8694	33 Ménages et autres consom.
754	..	3456	..	..	..	4845	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	3848	..	..	..	3848	36 Autres consommateurs
							2003
482490	772	..	..	922528	1 Production d'énergie primaire
..	628	2 Importations
-423510	-834193	3 Exportations
..	4 Soutes
..	*4056	5 Variations des stocks
58980	772	..	..	93019	6 Total besoins énergétiques
-45075	..	11408	..	..	..	-35436	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1287	12 Raffineries de pétrole
..	-227	13 Usines de GNL
-45075	..	11408	..	..	..	-33922	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-13330	..	-227	..	..	..	-15818	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1408	..	..	..	-2777	19 Pertes trans. et distrib.
..	-669	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-7	-772	..	..	-5992	21 Ecarts statistiques
575	..	9767	..	..	..	32327	22 Consommation finale
..	..	2239	..	..	..	7221	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2239	..	..	..	7221	26 Autres indus. et constr
..	16368	27 Transports
..	12955	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	3413	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
575	..	7528	..	..	..	8738	33 Ménages et autres consom.
575	..	3798	..	..	..	5008	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	3730	..	..	..	3730	36 Autres consommateurs

Brunei Darussalam

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	432845	..	..	..	..
2 Import	0	0	711	..
3 Exports	-399923	0	..	-125	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	-2219	-42	-42	0	..
6 Total energy requirements	30703	-42	-42	586	..
7 Energy converted	-30703	12422	10748	0	2693
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-3768	-3158	11045	-10369	2010
13 NGL processing plants	-26935	15580	..	10369	683
14 Electric power plants	-297	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-2010
19 Losses in transport and distribution	-130	-935	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-753	..
21 Statistical differences	0	86	0	167	-46
22 Final consumption	12335	9770	..	638
23 By industry and construction	86	5181	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	86	5181	..	..
27 By transport	12206	4590	..	..
28 Road	8836	4590	..	..
29 Rail
30 Air	3370	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	43	0	..	638
34 Households	43	0	..	638
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy	423542	..	..	..	..
2 Import	396	680	669	..
3 Exports	-399588	0	..	0	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	*3643	0	-170	42	..
6 Total energy requirements	27596	396	510	711	..
7 Energy converted	-27596	12116	11042	0	2777
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-4187	-2297	11382	-8065	2094
13 NGL processing plants	-23410	14413	..	8065	683
14 Electric power plants	-340	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-2094
19 Losses in transport and distribution	-130	-892	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-711	..
21 Statistical differences	0	-86	42	0	-46
22 Final consumption	12295	10702	..	638
23 By industry and construction	86	5688	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	86	5688	..	..
27 By transport	12166	5015	..	..
28 Road	9012	5015	..	..
29 Rail
30 Air	3154	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	43	0	..	638
34 Households	43	0	..	638
35 Agriculture
36 Other consumers

Brunéi Darussalam

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
477318	772	..	..	910935	1 Production d'énergie primaire
..	711	2 Importations
-411413	-811462	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-2304	5 Variations des stocks
65905	772	..	..	97881	6 Total besoins énergétiques
-46492	..	11650	..	..	..	-39682	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-4240	12 Raffineries de pétrole
..	-302	13 Usines de GNL
-46492	..	11650	..	..	..	-35140	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-18813	..	*-234	..	..	..	-21057	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-436	..	..	..	-1501	19 Pertes trans. et distrib.
..	-753	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-772	..	..	-564	21 Ecarts statistiques
600	..	10980	..	..	..	34323	22 Consommation finale
..	..	2279	..	..	..	7546	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2279	..	..	..	7546	26 Autres indus. et constr
..	16795	27 Transports
..	13426	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	3370	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
600	..	8701	..	..	..	9982	33 Ménages et autres consom.
600	..	4169	..	..	..	5450	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	4532	..	..	..	4532	36 Autres consommateurs
							2005
468618	776	..	..	892936	1 Production d'énergie primaire
..	1745	2 Importations
-401876	-801464	3 Exportations
..	4 Soutes
..	*3514	5 Variations des stocks
66742	776	..	..	96731	6 Total besoins énergétiques
-45344	..	11750	..	..	..	-35255	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1073	12 Raffineries de pétrole
..	-249	13 Usines de GNL
-45344	..	11750	..	..	..	-33934	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-20845	..	*-234	..	..	..	-23173	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-468	..	..	..	-1491	19 Pertes trans. et distrib.
..	-711	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-776	..	..	-864	21 Ecarts statistiques
553	..	11048	..	..	..	35237	22 Consommation finale
..	..	2034	..	..	..	7808	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2034	..	..	..	7808	26 Autres indus. et constr
..	17180	27 Transports
..	14027	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	3154	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
553	..	9014	..	..	..	10248	33 Ménages et autres consom.
553	..	4032	..	..	..	5266	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	4982	..	..	..	4982	36 Autres consommateurs

Bulgaria

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	296292	..	1549	..	..	..	..
2 Import	112951	4009	218342	3692	8123	12920	10612
3 Exports	-56	-844	..	-21033	-46419	-1334	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-5227	-4462	..	..
5 Stock change	-20844	1108	-795	568	364	540	-46
6 Total energy requirements	388343	4274	219095	-22000	-42394	12125	10566
7 Energy converted	-372804	15775	-218593	61839	119169	-3760	9401
8 Briquetting plants	-29867	25232	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-31418	20073	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	0	-16433	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-218593	70003	127139	-1890	9527
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-311508	-13097	..	..	-6599	-1870	-126
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-11	..	..	-8164	-1370	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	8129	..
18 Consumption by energy sector	-199	..	..	..	-2490	0	-5109
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	-88	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-11591	..	-5075	..
21 Statistical differences	-20	-939	-502	-220	-2943	0	2844
22 Final consumption	15320	19109	..	27940	71342	11419	17702
23 By industry and construction	11631	7701	..	..	20416	11419	3219
24 Iron and steel industry	879	3798	..	..	0	..	..
25 Chemical industry	850	2611	..	..	6517	..	2764
26 Other industry and construction	9902	1291	..	..	13898	11419	455
27 By transport	..	0	..	27940	36205	..	13709
28 Road	..	..	..	26816	34804	..	13709
29 Rail	..	0	..	..	1317	..	..
30 Air	..	..	..	1124	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	0	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	83	..	..
33 By households and other consumers	3688	11409	..	..	14722	..	774
34 Households	3465	11251	..	..	127	..	683
35 Agriculture	79	39	..	..	10148	..	46
36 Other consumers	144	118	..	..	4447	..	46
2003							
1 Production of primary energy	310000	..	1256	..	..	..	..
2 Import	115179	6594	211392	5318	13213	19570	12206
3 Exports	-117	0	..	-26296	-42632	-425	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-6696	-5822	..	..
5 Stock change	8155	-2464	-1340	218	3903	213	46
6 Total energy requirements	433216	4130	211308	-27456	-31338	19358	12251
7 Energy converted	-413974	14231	-210889	69730	106282	3873	8938
8 Briquetting plants	-32948	25586	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-34817	22315	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	0	-20337	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-210889	78291	109604	11771	9064
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-346209	-13333	..	..	-1577	-7898	-126
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	0	..	..	-8561	-1745	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	5493	..
18 Consumption by energy sector	-102	..	..	..	-42	-2677	-3643
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	0	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-15387	..	-6877	..
21 Statistical differences	237	488	-419	-132	-2418	44	2848
22 Final consumption	19377	18850	..	26756	72484	19214	20394
23 By industry and construction	12113	7971	..	..	13527	19214	4681
24 Iron and steel industry	1114	4379	..	..	0	..	..
25 Chemical industry	1290	2242	..	..	832	..	4271
26 Other industry and construction	9710	1351	..	..	12695	19214	410
27 By transport	..	0	..	26756	46064	..	14665
28 Road	..	..	..	25761	44791	..	14665
29 Rail	..	0	..	..	1190	..	..
30 Air	..	..	..	994	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	0	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	83	..	..
33 By households and other consumers	7264	10878	..	..	12894	..	1048
34 Households	7038	10702	..	..	127	..	911
35 Agriculture	23	39	..	..	10146	..	91
36 Other consumers	203	137	..	..	2621	..	46

Bulgarie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie	
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation	
							2002	
752	..	82534	20976	..	684	402787	1	Production d'énergie primaire
116222	..	7344	..	..	..	494215	2	Importations
..	..	-30006	-265	-722	..	-100680	3	Exportations
..	..	..	..	..	..	-9689	4	Soutes
-5132	..	..	..	..	..	-24236	5	Variations des stocks
111842	..	59872	20711	-722	684	762396	6	Total besoins énergétiques
-44878	12224	70538	-208	722	49030	-301544	7	Energie convertie
..	..	..	..	..	..	-4635	8	Usines de briquettes
..	5966	..	..	..	..	-5379	9	Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10	Usines de gaz
..	7734	..	..	..	..	-8699	11	Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-13814	12	Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13	Usines de GNL
-32438	-1476	71111	-208	..	37578	-258633	14	Centrales électriques
..	..	..	..	..	11452	11452	15	Centrales thermiques
-12440	..	-572	..	722	..	-21836	16	Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	8129	17	Transferts nets
-3052	-7460	-22072	..	..	-7450	-47831	18	Consom. secteur énergétique
-3292	..	-22252	..	..	-6292	-31924	19	Pertes trans. et distrib.
-18914	..	..	..	..	..	-35581	20	Utilis. a fins non énergétiques
-747	1	605	0	0	37	-1885	21	Ecarts statistiques
40959	4765	86692	20503	..	36009	351761	22	Consommation finale
32860	4765	30524	790	..	12517	135842	23	Industries et construction
10991	4765	5918	..	..	..	26352	24	Industrie sidérurgique
7333	..	5699	..	..	10298	36072	25	Industries chimique
14536	..	18907	790	..	2219	73418	26	Autres indus. et constr
6468	..	1760	..	..	..	86082	27	Transports
..	..	..	..	..	..	75329	28	Transports routiers
..	..	1616	..	..	..	2934	29	Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	1124	30	Transports aériens
..	..	..	..	..	..	0	31	Transports fluviaux cabotage
6468	..	144	..	..	..	6695	32	Autres modes de transport
1631	..	54407	19713	..	23492	129837	33	Ménages et autres consom.
59	..	33502	19713	..	18403	87204	34	Ménages
698	..	598	..	..	8	11615	35	Agriculture
874	..	20308	..	..	5081	31017	36	Autres consommateurs
							2003	
597	..	74092	21975	..	680	408600	1	Production d'énergie primaire
109593	..	4619	..	..	..	497684	2	Importations
..	..	-24379	-265	-722	..	-94837	3	Exportations
..	..	..	..	..	..	-12518	4	Soutes
6136	..	..	..	..	..	14867	5	Variations des stocks
116326	..	54331	21710	-722	680	813796	6	Total besoins énergétiques
-47118	14511	78908	-97	722	53181	-321701	7	Energie convertie
..	..	..	..	..	..	-7362	8	Usines de briquettes
..	6577	..	..	..	..	-5926	9	Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10	Usines de gaz
..	9636	..	..	..	..	-10701	11	Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-2159	12	Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13	Usines de GNL
-33658	-1702	79268	-97	..	41145	-284186	14	Centrales électriques
..	..	..	..	..	12036	12036	15	Centrales thermiques
-13460	..	*-360	..	722	..	-23404	16	Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	5493	17	Transferts nets
-3262	-8899	-21449	..	..	-8499	-48573	18	Consom. secteur énergétique
-3764	..	-21694	..	..	-7128	-32586	19	Pertes trans. et distrib.
-19656	..	..	..	..	..	-41920	20	Utilis. a fins non énergétiques
-570	0	385	0	0	42	505	21	Ecarts statistiques
41956	5612	90482	21613	..	38276	375014	22	Consommation finale
35663	5612	33109	1900	..	12640	146431	23	Industries et construction
13871	5612	7052	..	..	..	32028	24	Industrie sidérurgique
6283	..	5530	..	..	10847	31294	25	Industries chimique
15509	..	20527	1900	..	1793	83108	26	Autres indus. et constr
4072	..	1656	..	..	..	93213	27	Transports
..	..	..	..	..	..	85217	28	Transports routiers
..	..	1570	..	..	..	2759	29	Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	994	30	Transports aériens
..	..	..	..	..	..	0	31	Transports fluviaux cabotage
4072	..	86	..	..	..	4241	32	Autres modes de transport
2221	..	55717	19713	..	25636	135371	33	Ménages et autres consom.
144	..	33520	19713	..	19895	92050	34	Ménages
773	..	637	..	..	17	11726	35	Agriculture
1304	..	21560	..	..	5724	31595	36	Autres consommateurs

Bulgaria

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2004							
1 Production of primary energy	299436	..	1256	..	..	..	..
2 Import	137101	4115	221440	5844	13293	29144	10612
3 Exports	-234	-1161	..	-42851	-55162	-334	-46
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-6437	-4887	..	..
5 Stock change	-14642	233	-1382	88	2885	582	-182
6 Total energy requirements	421660	3187	221314	-43356	-43870	29392	10384
7 Energy converted	-398562	12456	-221189	82679	118103	-8623	10805
8 Briquetting plants	-25365	21168	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-34407	22869	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	-293	-17250	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-221189	92035	121009	-1545	11098
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-338497	-14330	..	..	-1329	-7078	-293
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	0	..	..	-9355	-1577	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	6679	..
18 Consumption by energy sector	-56	..	..	..	0	-3017	-3936
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	0	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-13576	..	-7420	..
21 Statistical differences	-779	-1226	-126	-352	1709	0	2513
22 Final consumption	22263	14417	..	25396	75942	17010	19765
23 By industry and construction	15011	7741	..	..	12652	17010	5191
24 Iron and steel industry	205	4985	..	..	0	..	..
25 Chemical industry	3663	659	..	..	752	..	4690
26 Other industry and construction	11142	2096	..	..	11900	17010	501
27 By transport	..	20	..	25396	51973	..	13572
28 Road	..	..	..	24574	50783	..	13572
29 Rail	..	20	..	..	1190	..	..
30 Air	..	..	..	822	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	0	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	..
33 By households and other consumers	7252	6657	..	..	11318	..	1002
34 Households	6950	6578	..	..	127	..	911
35 Agriculture	99	39	..	..	9758	..	0
36 Other consumers	203	39	..	..	1432	..	91
2005							
1 Production of primary energy	278806	..	1256	..	..	..	..
2 Import	119809	3007	253008	9179	19243	30509	13026
3 Exports	0	-554	..	-43736	-66398	-85	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-7905	-4675	..	..
5 Stock change	9813	656	4815	-1850	-7755	-2111	-137
6 Total energy requirements	408429	3110	259079	-44313	-59585	28313	12889
7 Energy converted	-388613	6660	-259079	82019	143810	-3218	10938
8 Briquetting plants	-30815	29277	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-30802	20337	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-17857	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-259079	90139	146758	2469	11315
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-324996	-25097	..	..	-1619	-5687	-377
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	0	..	..	-8120	-1329	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	5053	2889
18 Consumption by energy sector	-79	..	..	..	-41	-3527	-4355
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	0	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-13229	..	-9891	..
21 Statistical differences	925	-461	0	0	-3551	-218	-182
22 Final consumption	22662	9308	..	24477	80633	16511	22179
23 By industry and construction	14341	4635	..	..	11907	16511	5282
24 Iron and steel industry	1172	2954	..	..	85	..	..
25 Chemical industry	3253	185	..	..	625	..	4690
26 Other industry and construction	9916	1496	..	..	11197	16511	592
27 By transport	..	0	..	24477	57115	..	15849
28 Road	..	..	..	23915	55882	..	15849
29 Rail	..	0	..	..	1232	..	..
30 Air	..	..	..	562	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	8320	4673	..	..	11611	..	1048
34 Households	7867	4556	..	..	42	..	911
35 Agriculture	169	79	..	..	10264	..	137
36 Other consumers	284	39	..	..	1304	..	..

Bulgarie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie	
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation	
							2004	
12432	..	72644	28684	..	588	415040	1	Production d'énergie primaire
111129	..	2668	..	..	..	535345	2	Importations
..	..	-23832	-265	-722	..	-124606	3	Exportations
..	..	..	..	..	..	-11324	4	Soutes
-7602	..	..	..	..	..	-20019	5	Variations des stocks
115959	..	51480	28419	-722	588	794435	6	Total besoins énergétiques
-42737	12895	76903	-108	*722	50121	-306534	7	Energie convertie
..	..	..	..	..	..	-4197	8	Usines de briquettes
..	6222	..	..	..	..	-5316	9	Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10	Usines de gaz
..	8295	..	..	..	..	-9249	11	Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	1408	12	Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13	Usines de GNL
-30608	-1622	77191	-108	..	39290	-277384	14	Centrales électriques
..	..	..	..	..	10831	10831	15	Centrales thermiques
-12129	..	*-288	..	*722	..	-22627	16	Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	6679	17	Transferts nets
-3599	-8316	-20516	..	..	-8217	-47658	18	Consom. secteur énergétique
-3704	..	-18331	..	..	-5917	-27952	19	Pertes trans. et distrib.
-23055	..	..	..	..	..	-44051	20	Utilis. a fins non énergétiques
215	0	126	0	0	-313	1768	21	Ecarts statistiques
43079	4579	89662	28311	..	36262	376686	22	Consommation finale
33894	4579	34967	2002	..	13317	146364	23	Industries et construction
11916	4579	6725	..	..	..	28410	24	Industrie sidérurgique
5627	..	5688	..	..	10827	31907	25	Industries chimique
16351	..	22554	2002	..	2490	86047	26	Autres indus. et constr
6527	..	1602	..	..	..	99089	27	Transports
..	..	..	..	..	..	88929	28	Transports routiers
..	..	1516	..	..	..	2725	29	Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	822	30	Transports aériens
..	..	..	..	..	..	0	31	Transports fluviaux cabotage
6527	..	86	..	..	..	6613	32	Autres modes de transport
2658	..	53093	26309	..	22945	131233	33	Ménages et autres consom.
268	..	31572	26309	..	17747	90462	34	Ménages
1000	..	565	..	..	14	11476	35	Agriculture
1390	..	20956	..	..	5184	29295	36	Autres consommateurs
							2005	
17884	..	84186	28030	..	1970	412131	1	Production d'énergie primaire
114340	..	2876	..	..	..	564997	2	Importations
..	..	-30168	0	*-722	..	-141663	3	Exportations
..	..	..	..	..	..	-12580	4	Soutes
-1778	..	..	..	..	..	1653	5	Variations des stocks
130446	..	56894	28030	*-722	1970	824538	6	Total besoins énergétiques
-46423	11669	75157	-171	*722	51509	-313021	7	Energie convertie
..	..	..	..	..	..	-1538	8	Usines de briquettes
..	5501	..	..	..	..	-4965	9	Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10	Usines de gaz
..	7578	..	..	..	..	-10279	11	Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-8398	12	Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13	Usines de GNL
-29939	-1410	75517	-74	..	38422	-275260	14	Centrales électriques
..	..	..	..	..	13087	13087	15	Centrales thermiques
-16484	..	*-360	-97	*722	..	-25667	16	Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	7943	17	Transferts nets
-2994	-7583	-22255	..	..	-8188	-49023	18	Consom. secteur énergétique
-2343	..	-17579	..	..	-5872	-25794	19	Pertes trans. et distrib.
-24586	..	..	..	..	..	-47705	20	Utilis. a fins non énergétiques
-726	0	360	0	0	-95	-3948	21	Ecarts statistiques
53374	4086	92578	27859	..	39324	392990	22	Consommation finale
38607	4086	35417	3395	..	14030	148211	23	Industries et construction
12077	4086	6264	..	..	..	26638	24	Industrie sidérurgique
8723	..	6037	..	..	11840	35354	25	Industries chimique
17807	..	23116	3395	..	2190	86219	26	Autres indus. et constr
10935	..	1624	..	..	..	110000	27	Transports
..	..	..	..	..	..	95647	28	Transports routiers
..	..	1487	..	..	..	2719	29	Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	562	30	Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31	Transports fluviaux cabotage
10935	..	137	..	..	..	11072	32	Autres modes de transport
3832	..	55537	24464	..	25294	134779	33	Ménages et autres consom.
655	..	32566	24464	..	18328	89388	34	Ménages
1235	..	680	..	..	13	12577	35	Agriculture
1942	..	22291	..	..	6953	32814	36	Autres consommateurs

Cameroon

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	269588	..	..	..	..
2 Import	2134	1912	..	46
3 Exports	-215453	-2217	-13263	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-2981	-765	..	..
5 Stock change	-2512	525	3951	..	729
6 Total energy requirements	51623	-2538	-8165	..	774
7 Energy converted	-51623	19617	27689	925	820
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-51623	19617	28879	925	820
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-1190	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-389	..	-925	..
21 Statistical differences	0	528	0	0	0
22 Final consumption	17217	19524	..	1594
23 By industry and construction	2780	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2780	..	..
27 By transport	11342	16743	..	..
28 Road	11342	16743	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	5875	..	..	1594
34 Households	5875	..	..	1594
35 Agriculture
36 Other consumers
2003							
1 Production of primary energy	281981	..	..	..	..
2 Import	2270	1445	..	0
3 Exports	-207540	-6837	-16590	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-2981	-595	..	..
5 Stock change	2261	-565	3977	..	865
6 Total energy requirements	76702	-8113	-11763	..	865
7 Energy converted	-76702	25493	30994	925	956
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-76702	25493	32524	925	956
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-1530	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-389	..	-925	..
21 Statistical differences	0	1187	0	0	0
22 Final consumption	18178	19230	..	1822
23 By industry and construction	2614	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2614	..	..
27 By transport	11958	16616	..	..
28 Road	11958	16616	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	6221	..	..	1822
34 Households	6221	..	..	1822
35 Agriculture
36 Other consumers

Cameroun

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	11455	131160	..	..	412203	1 Production d'énergie primaire
..	4092	2 Importations
..	-230933	3 Exportations
..	-3746	4 Soutes
..	2693	5 Variations des stocks
..	..	11455	131160	..	..	184309	6 Total besoins énergétiques
..	..	425	..	2976	..	828	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1383	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	425	..	..	..	-765	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	2976	..	2976	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2747	..	..	..	-2747	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1314	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	3	0	..	531	21 Ecarts statistiques
..	..	9133	131163	2976	..	181607	22 Consommation finale
..	..	4025	*46610	..	..	*53415	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4025	*46610	..	..	*53415	26 Autres indus. et constr
..	28085	27 Transports
..	28085	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5108	84554	2976	..	100107	33 Ménages et autres consom.
..	..	1645	84554	2976	..	96643	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	3463	..	..	..	3463	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	12701	133072	..	..	427753	1 Production d'énergie primaire
..	3715	2 Importations
..	-230967	3 Exportations
..	-3576	4 Soutes
..	6539	5 Variations des stocks
..	..	12701	133072	..	..	203464	6 Total besoins énergétiques
..	..	562	..	3033	..	-14739	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-16804	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	562	..	..	..	-968	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	3033	..	3033	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3157	..	..	..	-3157	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1314	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	1187	21 Ecarts statistiques
..	..	10105	133072	3033	..	185440	22 Consommation finale
..	..	4558	*47839	..	..	*55011	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4558	*47839	..	..	*55011	26 Autres indus. et constr
..	28573	27 Transports
..	28573	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5548	85233	3033	..	101856	33 Ménages et autres consom.
..	..	1786	85233	3033	..	98094	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	3762	..	..	..	3762	36 Autres consommateurs

Cameroon

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	277878	..	..	..	..
2 Import	1395	0	..	0
3 Exports	-194979	-11502	-22903	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-2981	-635	..	..
5 Stock change	-1298	-611	1250	..	547
6 Total energy requirements	81601	-13698	-22288	..	547
7 Energy converted	-81601	32188	40371	925	1275
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-81601	32188	41897	925	1275
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-1526	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-389	..	-925	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	18100	18083	..	1822
23 By industry and construction	2614	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2614	..	..
27 By transport	12441	15469	..	..
28 Road	12441	15469	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	5659	..	..	1822
34 Households	5659	..	..	1822
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy	252673	..	..	..	..
2 Import	0	373	..	0
3 Exports	-174129	-15639	-20080	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-2678	-508	..	..
5 Stock change	2345	523	958	..	774
6 Total energy requirements	80889	-17795	-19256	..	774
7 Energy converted	-80889	35550	37896	925	1184
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-80889	35550	40074	925	1184
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-2178	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-389	..	-925	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	17367	18640	..	1958
23 By industry and construction	2407	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2407	..	..
27 By transport	12485	16233	..	..
28 Road	12485	16233	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	4882	..	..	1958
34 Households	4882	..	..	1958
35 Agriculture
36 Other consumers

Cameroun

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
..	..	14112	134590	..	..	426580	1 Production d'énergie primaire
..	1395	2 Importations
..	-229384	3 Exportations
..	-3616	4 Soutes
..	-112	5 Variations des stocks
..	..	14112	134590	..	..	194862	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	684	..	3033	..	-3124	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-5316	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	684	..	..	..	-842	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	3033	..	3033	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2844	..	..	..	-2844	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1314	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	11952	134590	3033	..	187580	22 Consommation finale
..	..	5015	*48659	..	..	*56288	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	5015	*48659	..	..	*56288	26 Autres indus. et constr
..	27910	27 Transports
..	27910	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	6937	85931	3033	..	103382	33 Ménages et autres consom.
..	..	1973	85931	3033	..	98418	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	4964	..	..	..	4964	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	14087	135455	..	..	402216	1 Production d'énergie primaire
..	373	2 Importations
..	-209848	3 Exportations
..	-3186	4 Soutes
..	4600	5 Variations des stocks
..	..	14087	135455	..	..	194155	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	835	..	3033	..	-1465	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-3155	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	835	..	..	..	-1343	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	3033	..	3033	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2358	..	..	..	-2358	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1314	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	12564	135455	3033	..	189018	22 Consommation finale
..	..	5198	*48810	..	..	*56415	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	5198	*48810	..	..	*56415	26 Autres indus. et constr
..	28719	27 Transports
..	28719	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	7366	86645	3033	..	103884	33 Ménages et autres consom.
..	..	1865	86645	3033	..	98384	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	5501	..	..	..	5501	36 Autres consommateurs

Chile

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	12690	..	19945	..	..	..	..
2 Import	86838	3218	401221	21559	35283	..	28602
3 Exports	..	-3719	..	-16929	-6544	..	-6741
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-86	-8134	..	..
5 Stock change	6829	1055	-5401	-2453	-2412	..	3279
6 Total energy requirements	106357	554	415765	2091	18192	..	25140
7 Energy converted	-83878	8098	-415932	131857	212135	31413	29332
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-19607	22658	..	..	..	..	..
10 Gasworks	0	-5328	..	-8164	..	..	-46
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-404905	137417	217959	29063	23358
13 NGL processing plants	..	..	-11027	2604	..	2350	6103
14 Electric power plants	-64272	..	..	..	-5824	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	-9232	..	..	..	..	-84
17 Net transfers	..	..	2177	-54	..	-2350	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	0	-1755	..	-10385
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-2074	..	-29063	..
21 Statistical differences	0	0	-2010	-87	0	0	0
22 Final consumption	22479	8652	..	131733	228572	..	44087
23 By industry and construction	21746	8652	..	1820	72794	..	6012
24 Iron and steel industry	2052	7939	..	..	1181	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	0	..	..
26 Other industry and construction	19695	712	..	1820	71614	..	6012
27 By transport	..	..	..	121790	146415	..	..
28 Road	..	..	..	95132	106962	..	..
29 Rail	..	..	..	..	765	..	..
30 Air	..	..	..	26658	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	38688	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	733	..	..	8122	9362	..	38075
34 Households	293	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	440	..	..	..	6306	..	..
36 Other consumers	..	..	..	8122	3056	..	38075
2003							
1 Production of primary energy	16881	..	18135	..	..	..	..
2 Import	85109	7992	419057	21573	31500	..	26962
3 Exports	..	-1846	..	-32806	-13939	..	-5420
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-259	-15562	..	..
5 Stock change	-293	-2427	-4815	285	4005	..	-683
6 Total energy requirements	101697	3719	432377	-11208	6004	..	20859
7 Energy converted	-82472	6832	-442341	136163	234206	33442	33414
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-21101	26693	..	..	..	..	..
10 Gasworks	0	-5302	..	-5119	..	..	-911
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-431450	138633	239527	31318	28805
13 NGL processing plants	..	..	-10891	2649	..	2124	6148
14 Electric power plants	-61370	..	..	..	-5321	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	-14560	..	..	..	..	-628
17 Net transfers	..	..	1968	-55	..	-2124	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	0	-1043	..	-10050
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-1858	..	-31318	..
21 Statistical differences	0	0	7997	131	212	0	0
22 Final consumption	19226	10551	..	123172	239379	..	44223
23 By industry and construction	18874	10551	..	1558	75623	..	5465
24 Iron and steel industry	2491	8045	..	..	763	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	0	..	..
26 Other industry and construction	16383	2506	..	1558	74860	..	5465
27 By transport	..	..	..	115219	158474	..	..
28 Road	..	..	..	92407	109342	..	..
29 Rail	..	..	..	..	765	..	..
30 Air	..	..	..	22812	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	48367	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	352	..	..	6395	5282	..	38758
34 Households	0	..	..	3715	467	..	30469
35 Agriculture	322	..	..	..	3754	..	91
36 Other consumers	29	..	..	2680	1060	..	8198

Chili

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
83772	..	83473	112589	..	..	312469	1 Production d'énergie primaire
204853	..	0	..	..	..	781574	2 Importations
..	..	..	..	..	..	-33933	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-8220	4 Soutes
-15526	-1395	..	..	..	..	-16024	5 Variations des stocks
273099	-1395	83473	112589	..	..	1035866	6 Total besoins énergétiques
-92415	11512	80266	-11419	7283	..	-91749	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	5935	..	..	..	..	8986	9 Fours à coke et cokeries
..	5577	..	..	..	..	-7961	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	2892	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	30	13 Usines de GNL
-92415	0	80266	-11419	..	..	-93664	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
0	..	..	..	7283	..	-2033	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-227	17 Transferts nets
-26203	-1906	-5706	..	..	..	-45955	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-11153	..	..	..	-11153	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-31137	20 Utilis. a fins non énergétiques
11184	0	0	0	0	..	9087	21 Ecarts statistiques
165665	8211	146880	101170	7283	..	864731	22 Consommation finale
146072	6854	100494	26446	..	..	390890	23 Industries et construction
..	6854	3658	..	..	..	21683	24 Industrie sidérurgique
108606	..	1865	..	..	..	110471	25 Industries chimique
37466	0	94972	26446	..	..	258736	26 Autres indus. et constr
1056	..	770	..	..	..	270032	27 Transports
0	..	..	..	..	..	202095	28 Transports routiers
..	..	295	..	..	..	1060	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	26658	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	38688	31 Transports fluviaux cabotage
1056	..	475	..	..	..	1531	32 Autres modes de transport
18537	1357	45616	74724	7283	..	203809	33 Ménages et autres consom.
14157	821	25780	74724	..	..	115775	34 Ménages
0	..	724	..	..	..	7470	35 Agriculture
4380	536	19112	0	7283	..	80564	36 Autres consommateurs
							2003
73681	..	81371	106368	..	..	296435	1 Production d'énergie primaire
238369	..	7020	..	..	..	837582	2 Importations
..	..	..	..	..	..	-54011	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-15822	4 Soutes
-11224	-1083	..	..	..	..	-16235	5 Variations des stocks
300826	-1083	88391	106368	..	..	1047950	6 Total besoins énergétiques
-119126	11721	94237	-11227	7277	..	-97873	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	5893	..	..	..	..	11485	9 Fours à coke et cokeries
..	5828	..	..	..	..	-5504	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	6833	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	30	13 Usines de GNL
-119126	0	94237	-11227	..	..	-102807	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
0	..	..	..	7277	..	-7911	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-212	17 Transferts nets
-26242	-2049	-5800	..	..	..	-45184	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-10256	..	..	..	-10256	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-33176	20 Utilis. a fins non énergétiques
7101	1	-7020	0	0	..	8422	21 Ecarts statistiques
162559	8590	159552	95141	7277	..	869670	22 Consommation finale
141988	7217	110786	20042	..	..	392104	23 Industries et construction
..	7066	3874	..	..	..	22239	24 Industrie sidérurgique
102857	..	2434	..	..	..	105291	25 Industries chimique
39131	151	104479	20042	..	..	264575	26 Autres indus. et constr
1095	..	788	..	..	..	275577	27 Transports
0	..	..	..	..	..	201749	28 Transports routiers
..	..	302	..	..	..	1067	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	22812	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	48367	31 Transports fluviaux cabotage
1095	..	486	..	..	..	1581	32 Autres modes de transport
19476	1373	47977	75099	7277	..	201989	33 Ménages et autres consom.
14079	787	26424	75099	..	..	151040	34 Ménages
0	..	619	..	..	..	4787	35 Agriculture
5397	586	20934	0	7277	..	46162	36 Autres consommateurs

Chile

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	5510	..	18099	..	..	..	..
2 Import	124733	14745	435846	21692	52568	..	24457
3 Exports	..	-976	..	-30861	-2465	..	-7469
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-173	-20044	..	..
5 Stock change	-264	-2216	-21939	-3798	-6206	..	-4554
6 Total energy requirements	129979	11553	432006	-13140	23853	..	12434
7 Energy converted	-109493	-2005	*-471530	141587	244092	*36685	41222
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-20691	25427	..	..	..	..	..
10 Gasworks	0	-6383	..	-7590	..	..	-137
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	*-460548	146528	252138	*34471	35587
13 NGL processing plants	..	..	-10982	2649	..	2214	6148
14 Electric power plants	-88802	..	..	..	-7961	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	-21049	..	..	-85	..	-377
17 Net transfers	..	..	2052	-55	..	-2214	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	0	-3804	..	-10305
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-1599	..	*-34471	..
21 Statistical differences	0	0	37472	-172	1955	0	-1860
22 Final consumption	20486	9548	..	126621	266097	..	41491
23 By industry and construction	19724	9548	..	1081	89553	..	7970
24 Iron and steel industry	2520	7887	..	..	1042	..	1685
25 Chemical industry	..	..	..	..	0	..	..
26 Other industry and construction	17204	1662	..	1081	88511	..	6285
27 By transport	..	..	..	119533	164810	..	..
28 Road	..	..	..	94297	109640	..	..
29 Rail	..	..	..	..	765	..	..
30 Air	..	..	..	24972	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	264	54406	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	762	..	..	6006	11733	..	33520
34 Households	0	..	..	3110	467	..	26188
35 Agriculture	528	..	..	..	6128	..	2505
36 Other consumers	234	..	..	2896	5138	..	4828
2005							
1 Production of primary energy	15943	..	16864	..	..	..	..
2 Import	117348	16116	420355	29303	78837	..	27827
3 Exports	..	-1029	..	-33562	-8499	..	-5283
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	0	-24526	..	..
5 Stock change	-3576	-2189	-1047	-5380	-457	..	-5921
6 Total energy requirements	129715	12898	436172	-9639	45354	..	16624
7 Energy converted	-109200	-4616	-428259	137006	231294	26483	40119
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-20603	25005	..	..	..	..	..
10 Gasworks	0	-9179	..	-5031	..	..	-182
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-418136	139657	245879	24313	35579
13 NGL processing plants	..	..	-10123	2380	..	2169	5602
14 Electric power plants	-88597	..	..	..	-14585	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	-20442	..	..	0	..	-879
17 Net transfers	..	..	2010	-50	..	-2169	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	0	-1122	..	-12064
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-1426	..	-24313	..
21 Statistical differences	-29	26	-9923	-87	-249	0	-46
22 Final consumption	20486	8309	..	125804	275277	..	44633
23 By industry and construction	19783	8309	..	995	75871	..	6467
24 Iron and steel industry	2433	6251	..	..	1374	..	91
25 Chemical industry	..	..	..	..	126	..	..
26 Other industry and construction	17350	2057	..	995	74370	..	6376
27 By transport	..	..	..	119974	191640	..	..
28 Road	..	..	..	93012	123366	..	..
29 Rail	..	..	..	..	722	..	..
30 Air	..	..	..	26787	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	176	66489	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	1062	..	..
33 By households and other consumers	703	..	..	4836	7765	..	38166
34 Households	0	..	..	2419	425	..	32473
35 Agriculture	557	..	..	..	3308	..	774
36 Other consumers	147	..	..	2416	4032	..	4919

Chili

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
*73280	..	76558	112525	..	..	285972	1 Production d'énergie primaire
241084	..	6851	..	..	..	921975	2 Importations
..	..	..	..	..	..	-41771	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-20217	4 Soutes
0	-1457	..	..	..	..	-40433	5 Variations des stocks
314364	-1457	83408	112525	..	..	1105525	6 Total besoins énergétiques
-134651	12054	110585	-8815	7271	..	-132998	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	7080	..	..	..	..	11816	9 Fours à coke et cokeries
..	4974	..	..	..	..	-9136	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	*8175	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	30	13 Usines de GNL
-134651	0	110585	-8815	..	..	-129644	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
0	..	..	..	7271	..	-14240	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-218	17 Transferts nets
-10958	-2106	-7726	..	..	..	-34898	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-9904	..	..	..	-9904	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	*-36069	20 Utilis. a fins non énergétiques
-798	-1	-5098	0	0	..	31499	21 Ecarts statistiques
167957	8490	171266	103710	7271	..	922936	22 Consommation finale
145138	7569	116543	28017	..	..	425143	23 Industries et construction
..	7569	3240	..	..	..	23944	24 Industrie sidérurgique
104492	..	2416	..	..	..	106908	25 Industries chimique
40646	0	110887	28017	..	..	294292	26 Autres indus. et constr
1129	..	839	..	..	..	286311	27 Transports
0	..	..	..	..	..	203937	28 Transports routiers
..	..	299	..	..	..	1064	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	24972	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	54670	31 Transports fluviaux cabotage
1129	..	540	..	..	..	1669	32 Autres modes de transport
21690	921	53885	75693	7271	..	211481	33 Ménages et autres consom.
14391	469	28987	75492	..	..	149104	34 Ménages
0	..	493	..	..	..	9653	35 Agriculture
7299	452	24404	201	7271	..	52724	36 Autres consommateurs
							2005
82254	..	94118	120025	..	..	329204	1 Production d'énergie primaire
245644	..	7747	..	..	..	943177	2 Importations
..	..	..	..	..	..	-48373	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-24526	4 Soutes
-7470	-966	..	..	..	..	-27006	5 Variations des stocks
320428	-966	101866	120025	..	..	1172477	6 Total besoins énergétiques
-134262	11435	101660	-14899	7251	..	-135988	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	5908	..	..	..	..	10310	9 Fours à coke et cokeries
..	5527	..	..	..	..	-8865	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	27293	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	28	13 Usines de GNL
-126127	0	101660	-14899	..	..	-142548	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
-8135	..	..	..	7251	..	-22205	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-209	17 Transferts nets
-26711	-2090	-7387	..	..	..	-49375	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-16344	..	..	..	-16344	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-25739	20 Utilis. a fins non énergétiques
-94170	19	-6840	0	0	..	-111299	21 Ecarts statistiques
65285	8398	172955	105126	7251	..	833523	22 Consommation finale
42015	7511	116280	29259	..	..	306490	23 Industries et construction
939	7511	3362	..	..	..	21962	24 Industrie sidérurgique
430	..	2311	..	..	..	2868	25 Industries chimique
40646	0	110606	29259	..	..	281660	26 Autres indus. et constr
1447	..	907	..	..	..	313968	27 Transports
1447	..	..	..	..	..	217825	28 Transports routiers
..	..	266	..	..	..	989	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	26787	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	66665	31 Transports fluviaux cabotage
0	..	641	..	..	..	1703	32 Autres modes de transport
21823	887	55768	75866	7251	..	213065	33 Ménages et autres consom.
16074	452	29822	75866	..	..	157532	34 Ménages
2151	..	446	..	..	..	7237	35 Agriculture
3598	435	25499	0	7251	..	48297	36 Autres consommateurs

China

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	42642558	..	6991956	..	..	..	..
2 Import	329945	0	2905890	140096	709039	0	285197
3 Exports	-2458790	-357933	-320918	-381200	-79086	0	-2550
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-16329	-164755	..	..
5 Stock change	-331586	-17356	-44045	28359	54437	..	2869
6 Total energy requirements	40182126	-375289	9532883	-229075	519635	0	285515
7 Energy converted	-24847863	1817282	-9077066	3311491	3447329	566457	707028
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-5336826	3759564	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-285251	-36242	..	..	-7843	..	..
11 Blast furnaces	..	-1906040	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-9035198	3311799	4040659	566457	763615
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-19225786	..	*-41868	-308	-585487	..	-56588
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	0	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-1500842	-26087	-186731	-59869	-367580	..	-227391
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	..	..	..	-820
20 Cons. for non-energy uses	-260720	-211384	..	-5080	-59147	-566457	-25592
21 Statistical differences	-2864554	-186748	-176976	23266	338884	0	310
22 Final consumption	10708147	1017775	*92110	3040733	3879120	..	739050
23 By industry and construction	7255858	927751	*92110	1356448	1088618	..	154447
24 Iron and steel industry	992238	476523	..	..	131856	..	228
25 Chemical industry	1269459	102052	..	1047444	202486	..	79384
26 Other industry and construction	4994162	349176	*92110	309004	754276	..	74835
27 By transport	286570	2690	..	935371	1621839	..	9109
28 Road	..	..	..	660960	597616	..	9109
29 Rail	286570	2453	..	..	362906	..	..
30 Air	..	..	..	8001	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	572258	..	..
32 By other modes of transportation	0	237	..	266411	89059	..	..
33 By households and other consumers	3165719	87334	..	748914	1168663	..	575494
34 Households	2228140	35635	..	98231	35654	..	532455
35 Agriculture	475633	37191	..	83208	630934	..	0
36 Other consumers	461946	14507	..	567475	502075	..	43039
2003							
1 Production of primary energy	50467687	..	7100813	..	..	..	..
2 Import	325256	0	3810825	137115	792823	0	289979
3 Exports	-2755764	-388293	-340512	-450744	-113492	0	-1093
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-14213	-104805	..	..
5 Stock change	-147974	98359	-25791	8048	33457	..	-4509
6 Total energy requirements	47889205	-289934	10545335	-319794	607984	0	284377
7 Energy converted	-30090465	1700301	-10026967	3656709	3787360	631384	791957
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-6928287	4688661	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-309137	-46924	..	..	-8673	..	..
11 Blast furnaces	..	-2941435	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-9983006	3657016	4458083	631384	850056
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-22853041	..	-43961	-308	-662049	..	-58099
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	0	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-1818156	-28039	-231028	-63869	-403688	..	-279731
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	..	..	..	-501
20 Cons. for non-energy uses	-305034	-227421	..	-5955	-54716	-631384	-27780
21 Statistical differences	-2738473	-26614	-186396	58053	299009	0	15129
22 Final consumption	12937078	1128294	100944	3325144	4235949	..	783450
23 By industry and construction	9187757	1040406	100944	1472407	1156498	..	133947
24 Iron and steel industry	1280068	607774	..	..	146024	..	410
25 Chemical industry	1581292	88336	..	1172549	197069	..	55096
26 Other industry and construction	6326397	344296	100944	299858	813406	..	78441
27 By transport	373379	2849	..	1095792	1871333	..	16441
28 Road	..	..	..	818385	701455	..	16441
29 Rail	373379	2585	..	..	449012	..	..
30 Air	..	..	..	8836	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	642734	..	..
32 By other modes of transportation	0	264	..	268571	78132	..	..
33 By households and other consumers	3375942	85039	..	756944	1208118	..	633062
34 Households	2395808	32312	..	111760	37354	..	588747
35 Agriculture	493335	37191	..	86330	631060	..	0
36 Other consumers	486799	15536	..	558855	539704	..	44314

Chine

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
1571720	..	1127164	1964726	..	..	54298123	1 Production d'énergie primaire
..	..	8280	61	1986	..	4380494	2 Importations
-89502	..	-34934	-51	-3071	..	-3728037	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-181085	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-307323	5 Variations des stocks
1482218	..	1100509	1964736	-1085	..	54462174	6 Total besoins énergétiques
-135079	703152	4778568	..	2093	..	-18726607	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	568574	..	..	..	..	-1008688	9 Fours à coke et cokeries
..	174695	..	..	..	..	-154641	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	-1906040	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-352667	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de GNL
-135079	-40117	4778568	..	..	..	-15306664	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	2093	..	2093	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-365480	-52902	-858456	..	..	..	-3645339	18 Consom. secteur énergétique
-29932	0	-420462	..	..	..	-451214	19 Pertes trans. et distrib.
-288733	0	..	..	..	..	-1417113	20 Utilis. a fins non énergétiques
217162	-37235	11642	14	408	..	-2673827	21 Ecarts statistiques
880156	613015	4611802	1964750	1416	..	27548073	22 Consommation finale
597005	427544	2920892	219508	..	..	15040182	23 Industries et construction
0	..	476320	..	..	..	2077165	24 Industrie sidérurgique
..	..	597582	..	..	..	3298406	25 Industries chimique
597005	427544	1846991	219508	..	..	9664611	26 Autres indus. et constr
11988	..	121680	..	..	..	2989248	27 Transports
..	..	..	..	..	..	1267685	28 Transports routiers
..	..	59792	..	..	..	711722	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	8001	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	572258	31 Transports fluviaux cabotage
11988	..	61888	..	..	..	429582	32 Autres modes de transport
271163	185471	1569229	1745242	1416	..	9518644	33 Ménages et autres consom.
246193	171711	720511	..	..	..	4068530	34 Ménages
0	..	283414	..	..	..	1510380	35 Agriculture
24970	13760	565304	1745242	1416	..	3939734	36 Autres consommateurs
							2003
1685000	..	1177272	2008571	..	..	62439343	1 Production d'énergie primaire
..	..	10728	61	1946	..	5368734	2 Importations
-57553	..	-37220	-51	-3132	..	-4147856	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-119017	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-38409	5 Variations des stocks
1627447	..	1150780	2008581	-1186	..	63502794	6 Total besoins énergétiques
-131085	794287	5689296	..	3496	..	-23193728	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	632206	..	..	..	..	-1607420	9 Fours à coke et cokeries
..	196931	..	..	..	..	-167803	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	-2941435	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-386468	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de GNL
-131085	-34850	5689296	..	..	..	-18094097	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	3496	..	3496	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-410173	-66620	-899158	..	..	..	-4200461	18 Consom. secteur énergétique
-32001	0	-453852	..	..	..	-486354	19 Pertes trans. et distrib.
-321360	0	..	..	..	..	-1573649	20 Utilis. a fins non énergétiques
331923	-48360	-426150	13	-287	..	-2722154	21 Ecarts statistiques
1064751	679307	5060916	*2008593	*2022	..	31326448	22 Consommation finale
749599	483707	3506015	263370	..	..	18094650	23 Industries et construction
0	..	593280	..	..	..	2627556	24 Industrie sidérurgique
..	..	706277	..	..	..	3800618	25 Industries chimique
749599	483707	2206458	263370	..	..	11666476	26 Autres indus. et constr
8782	..	142898	..	..	..	3511474	27 Transports
..	..	..	..	..	..	1536282	28 Transports routiers
..	..	65880	..	..	..	890856	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	8836	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	642734	31 Transports fluviaux cabotage
8782	..	77018	..	..	..	432767	32 Autres modes de transport
306370	195600	1412003	*1745223	*2022	..	9720323	33 Ménages et autres consom.
273767	180503	805694	..	..	..	4425945	34 Ménages
0	..	278334	..	..	..	1526249	35 Agriculture
32603	15097	327974	*1745223	*2022	..	3768129	36 Autres consommateurs

China

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	58390235	..	7363451	..	..	..	..
2 Import	545532	132	5138041	121822	1386377	0	291937
3 Exports	-2539914	-395969	-229939	-326258	-102475	-44885	-1457
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-5400	-12095	..	..
5 Stock change	-47478	151324	-124683	-10879	13238	..	-1685
6 Total energy requirements	56348374	-244513	12146870	-220715	1285046	-44885	288795
7 Energy converted	-34766902	1909443	-11620715	3566343	4196980	1037537	923866
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-7429359	5258901	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-385805	-51250	..	..	-4357	..	..
11 Blast furnaces	..	-3298208	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-11613053	3566563	5025288	1037537	993892
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-26951738	..	-7662	-220	-823950	..	-70026
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	0	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	50315	..	..
18 Consumption by energy sector	-2297012	-22473	-208921	-50416	-382332	..	-358727
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	..	..	..	-410
20 Cons. for non-energy uses	-845876	-217081	..	-10233	-61153	-992652	-28563
21 Statistical differences	-3416797	-211568	-219430	23312	-225355	0	22702
22 Final consumption	15021786	1213808	97804	3308292	4863501	..	847663
23 By industry and construction	11253005	1142828	97804	1103775	1157442	..	157762
24 Iron and steel industry	1416700	765006	..	..	118361	..	3143
25 Chemical industry	1908042	88679	..	836199	204928	..	62037
26 Other industry and construction	7928263	289142	97804	267576	834153	..	92583
27 By transport	243898	475	..	1368998	2254679	..	15940
28 Road	..	..	..	831919	1084933	..	15940
29 Rail	217140	396	..	43	334033	..	..
30 Air	..	..	..	18332	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	38524	692829	..	..
32 By other modes of transportation	26758	79	..	480179	142884	..	..
33 By households and other consumers	3524884	70505	..	835519	1451379	..	673960
34 Households	2395369	27748	..	137830	48318	..	615072
35 Agriculture	659773	26034	..	97234	754297	..	2323
36 Other consumers	469742	16723	..	600455	648764	..	56566
2005							
1 Production of primary energy	64615316	..	7592887	..	..	..	..
2 Import	767009	132	5309574	141824	1105166	2811	281006
3 Exports	-2102058	-336594	-337749	-362129	-158173	-7426	-1230
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-13435	-38832	..	..
5 Stock change	-426543	409236	32992	-6665	8875	..	2368
6 Total energy requirements	62853724	72774	12597704	-240405	917036	-4614	282145
7 Energy converted	-39870792	2001472	-12167594	3664279	4754265	1050110	983292
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-9280838	6702793	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-374258	-60113	..	..	-5976	..	..
11 Blast furnaces	..	-4641209	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-12158677	3664586	5446355	1050110	1034962
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-30215696	..	-8918	-308	-686115	..	-51670
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	0	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	9859	..	..
18 Consumption by energy sector	-2445397	-25876	-210889	-42070	-296637	..	-417605
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	..	..	..	-774
20 Cons. for non-energy uses	-890365	-229294	..	-9401	-57013	-1045496	-29126
21 Statistical differences	-2791256	-324672	-114132	-13657	423489	0	36603
22 Final consumption	16855914	1494404	105089	3358746	5750998	..	854534
23 By industry and construction	12896516	1434634	105089	1063419	1268481	..	168778
24 Iron and steel industry	1597352	1001896	..	..	134079	..	5101
25 Chemical industry	2036732	111495	..	841362	187825	..	69597
26 Other industry and construction	9262433	321243	105089	222058	946576	..	94080
27 By transport	238945	290	..	1467126	2614855	..	21451
28 Road	..	..	..	891144	1344289	..	21451
29 Rail	212216	237	..	43	380314	..	..
30 Air	..	..	..	19607	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	39800	727598	..	..
32 By other modes of transportation	26729	53	..	516532	162654	..	..
33 By households and other consumers	3720453	59480	..	828201	1867662	..	664305
34 Households	2561191	23818	..	144527	431377	..	605143
35 Agriculture	678530	16749	..	100923	781197	..	2277
36 Other consumers	480733	18912	..	582750	655088	..	56884

Chine

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
1544800	..	1443946	2002439	..	..	70744870	1 Production d'énergie primaire
..	..	12240	61	2051	..	7498194	2 Importations
-90914	..	-34114	-51	-1993	..	-3767968	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-17495	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-20164	5 Variations des stocks
1453886	..	1422072	2002449	58	..	74437437	6 Total besoins énergétiques
-146804	700478	6453504	..	3524	..	-27742746	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	601681	..	..	..	..	-1568777	9 Fours à coke et cokeries
..	169509	..	..	..	..	-271904	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	-3298208	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-989773	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de GNL
-146804	-70712	6453504	..	..	..	-21617608	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	3524	..	3524	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	50315	17 Transferts nets
-273451	-60547	-1009037	..	..	..	-4662917	18 Consom. secteur énergétique
-22840	0	-511416	..	..	..	-534666	19 Pertes trans. et distrib.
-284368	0	..	..	..	..	-2439926	20 Utilis. a fins non énergétiques
302587	-21016	329533	-8	-1127	..	-3417168	21 Ecarts statistiques
1029010	618915	6684656	*2002441	*2456	..	35690331	22 Consommation finale
672916	448849	4922478	257254	..	..	21214113	23 Industries et construction
0	..	742907	..	..	..	3046117	24 Industrie sidérurgique
..	..	665712	..	..	..	3765596	25 Industries chimique
672916	448849	3513859	257254	..	..	14402400	26 Autres indus. et constr
18742	..	161874	..	..	..	4064606	27 Transports
..	..	..	..	..	..	1932793	28 Transports routiers
..	..	72058	..	..	..	623670	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	18332	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	731353	31 Transports fluviaux cabotage
18742	..	89816	..	..	..	758458	32 Autres modes de transport
337352	170066	1600304	*1745187	*2456	..	10411612	33 Ménages et autres consom.
250462	155706	887216	..	..	..	4517721	34 Ménages
0	..	291193	..	..	..	1830854	35 Agriculture
86890	14360	421895	*1745187	*2456	..	4063037	36 Autres consommateurs
							2005
1898173	..	1620378	1975588	..	..	77702342	1 Production d'énergie primaire
..	..	18040	64	2629	..	7628256	2 Importations
-110625	..	-40298	-55	-1127	..	-3457464	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-52267	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	20263	5 Variations des stocks
1787548	..	1598119	1975598	1502	..	81841130	6 Total besoins énergétiques
-202583	948490	7370410	..	3524	..	-31465128	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	861012	..	..	..	..	-1717032	9 Fours à coke et cokeries
..	182354	..	..	..	..	-257993	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	-4641209	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-962663	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de GNL
-202583	-94876	7370410	..	..	..	-23889756	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	3524	..	3524	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	9859	17 Transferts nets
-272594	-100902	-1091358	..	..	..	-4903328	18 Consom. secteur énergétique
-26976	0	-614329	..	..	..	-642079	19 Pertes trans. et distrib.
-326696	0	..	..	..	..	-2587390	20 Utilis. a fins non énergétiques
290294	-36205	624316	0	-2253	..	-1907473	21 Ecarts statistiques
1248993	811383	7887157	*1975598	*2773	..	40345590	22 Consommation finale
814504	630803	5646265	230420	..	..	24258910	23 Industries et construction
0	..	989834	..	..	..	3728263	24 Industrie sidérurgique
..	..	764892	..	..	..	4011902	25 Industries chimique
814504	630803	3891539	230420	..	..	16518745	26 Autres indus. et constr
34242	..	154922	..	..	..	4531831	27 Transports
..	..	..	..	..	..	2256883	28 Transports routiers
..	..	72716	..	..	..	665528	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	19607	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	767398	31 Transports fluviaux cabotage
34242	..	82206	..	..	..	822415	32 Autres modes de transport
400247	180580	2085970	*1745178	*2773	..	11554848	33 Ménages et autres consom.
295956	164266	1016932	..	..	..	5243210	34 Ménages
0	..	315479	..	..	..	1895155	35 Agriculture
104291	16314	753559	*1745178	*2773	..	4416483	36 Autres consommateurs

China, Hong Kong SAR

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	255592	0	..	240086	375279	4635	13982
3 Exports	-88	0	..	-6125	-41995	-2083	-137
4 Marine / aviation bunkers	-164244	-209221	..	..
5 Stock change	-7737	..	..	4660	4748	..	-228
6 Total energy requirements	247766	0	..	74376	128812	2551	13618
7 Energy converted	-247766	..	..	-28507	-1876	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	-28507	..	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-247766	..	..	..	-1876	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-2508	..
21 Statistical differences	0	0	..	0	382	-43	0
22 Final consumption	45868	127318	..	13618
23 By industry and construction	173	36462	..	547
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	173	36462	..	547
27 By transport	44702	90856	..	..
28 Road	21893	90856	..	..
29 Rail
30 Air	22809	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	994	..	..	13071
34 Households	994	..	..	7606
35 Agriculture
36 Other consumers	5465
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	313298	0	..	228859	395136	3774	15075
3 Exports	-381	0	..	-7721	-43004	-1602	-91
4 Marine / aviation bunkers	-148520	-226537	..	..
5 Stock change	1377	..	..	4260	444	..	*-91
6 Total energy requirements	314295	0	..	76879	126039	2172	14893
7 Energy converted	-314295	..	..	-29478	-2082	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	-29478	..	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-314295	..	..	..	-2082	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-2215	..
21 Statistical differences	0	0	..	0	297	43	0
22 Final consumption	47401	124254	..	14893
23 By industry and construction	346	35693	..	592
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	346	35693	..	592
27 By transport	45154	88562	..	..
28 Road	20574	88562	..	..
29 Rail
30 Air	24580	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1901	..	..	14301
34 Households	1901	..	..	8335
35 Agriculture
36 Other consumers	5966

Chine, Hong-Kong RAS

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	..	*1900	..	..	*1900	1 Production d'énergie primaire
89560	..	36655	..	260	..	1016049	2 Importations
..	..	-7830	..	-29	..	-58287	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-373465	4 Soutes
3371	..	..	..	0	..	4814	5 Variations des stocks
92931	..	28825	*1900	231	..	591011	6 Total besoins énergétiques
-92931	26641	123523	..	..	..	-220917	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	26641	..	..	..	..	-1866	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	..	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de GNL
-92931	..	123523	..	..	..	-219051	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	..	..	..	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	..	..	..	..	..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-15235	..	..	..	-15235	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-2508	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	0	..	339	21 Ecarts statistiques
..	26641	137113	*1900	231	..	352690	22 Consommation finale
..	987	16114	..	..	..	54281	23 Industries et construction
..	..	..	..	..	..	..	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
..	987	16114	..	..	..	54281	26 Autres indus. et constr
..	..	..	..	..	..	135559	27 Transports
..	..	..	..	..	..	112749	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	22809	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
..	25654	121000	*1900	231	..	162850	33 Ménages et autres consom.
..	14794	33394	*1900	231	..	58918	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	0	35 Agriculture
..	10860	87606	..	..	..	103931	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	..	*1900	..	..	*1900	1 Production d'énergie primaire
57590	..	37429	..	289	..	1051451	2 Importations
..	..	-10829	..	-58	..	-63686	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-375057	4 Soutes
1789	..	..	..	0	..	7780	5 Variations des stocks
59379	..	26600	*1900	231	..	622388	6 Total besoins énergétiques
-59379	27002	127822	..	..	..	-250410	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	27002	..	..	..	..	-2476	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	..	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de GNL
-59379	..	127822	..	..	..	-247934	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	..	..	..	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	..	..	..	..	..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-15988	..	..	..	-15988	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-2215	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	1	0	0	0	..	342	21 Ecarts statistiques
..	27003	138434	*1900	231	..	354117	22 Consommation finale
..	1015	14850	..	..	..	52495	23 Industries et construction
..	..	..	..	..	..	..	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
..	1015	14850	..	..	..	52495	26 Autres indus. et constr
..	..	..	..	..	..	133716	27 Transports
..	..	..	..	..	..	109136	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	24580	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
..	25988	123584	*1900	231	..	167905	33 Ménages et autres consom.
..	15446	34366	*1900	231	..	62178	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	0	35 Agriculture
..	10542	89219	..	..	..	105727	36 Autres consommateurs

China, Hong Kong SAR

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	313357	0	..	231196	452159	3785	15303
3 Exports	0	0	..	-7626	-49623	-1907	-91
4 Marine / aviation bunkers	-135772	-323387	..	..
5 Stock change	-19929	..	..	18152	691	..	0
6 Total energy requirements	293428	0	..	105950	79841	1878	15212
7 Energy converted	-293428	..	..	-29787	-2248	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	-29787	..	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-293428	..	..	..	-2248	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1965	..
21 Statistical differences	0	0	..	17	339	87	0
22 Final consumption	76181	77932	..	15212
23 By industry and construction	346	22474	..	547
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	346	22474	..	547
27 By transport	73934	55457	..	..
28 Road	20486	55457	..	..
29 Rail
30 Air	53448	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1901	..	..	14665
34 Households	1901	..	..	8517
35 Agriculture
36 Other consumers	6148
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	317225	0	..	242073	408411	18375	17944
3 Exports	-1	0	..	-7551	-88714	-11576	0
4 Marine / aviation bunkers	-157543	-239365	..	..
5 Stock change	2032	..	..	19854	1184	..	46
6 Total energy requirements	319257	0	..	96833	81516	6799	17990
7 Energy converted	-317225	..	..	-27625	-2550	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	-27625	..	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-317225	..	..	..	-2550	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1512	..	-6799	..
21 Statistical differences	-2032	0	..	-2604	-561	0	0
22 Final consumption	65092	78405	..	*17990
23 By industry and construction	216	22438	..	1640
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	216	22438	..	1640
27 By transport	63710	55967	..	..
28 Road	14287	55967	..	..
29 Rail
30 Air	49422	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1166	..	..	*16350
34 Households	1166	..	..	*9428
35 Agriculture
36 Other consumers	6923

Chine, Hong-Kong RAS

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	..	..	*1900	..	..	*1900	1 Production d'énergie primaire
83197	..	35413	..	260	..	1134670	2 Importations
..	..	-11113	..	-29	..	-70389	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-459159	4 Soutes
2598	..	..	..	0	..	1512	5 Variations des stocks
85795	..	24300	*1900	231	..	608534	6 Total besoins énergétiques
-85795	27137	133664	..	..	..	-250456	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	27137	..	..	..	..	-2650	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	..	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de GNL
-85795	..	133664	..	..	..	-247806	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	..	..	..	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	..	..	..	..	..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-16762	..	..	..	-16762	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-1965	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	0	..	443	21 Ecarts statistiques
..	27137	141203	*1900	231	..	339795	22 Consommation finale
..	955	15430	..	..	..	39751	23 Industries et construction
..	..	..	..	..	..	..	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
..	955	15430	..	..	..	39751	26 Autres indus. et constr
..	..	..	..	..	..	129392	27 Transports
..	..	..	..	..	..	75943	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	53448	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
..	26182	125773	*1900	231	..	170652	33 Ménages et autres consom.
..	15237	34135	*1900	231	..	61921	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	0	35 Agriculture
..	10945	91638	..	..	..	108731	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	..	2013	..	..	2013	1 Production d'énergie primaire
83389	..	39607	..	202	..	1127227	2 Importations
..	..	-16193	..	-17	..	-124051	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-396908	4 Soutes
2362	..	..	..	0	..	25478	5 Variations des stocks
85751	..	23414	2013	185	..	633758	6 Total besoins énergétiques
-85751	27261	138424	..	..	..	-267467	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	27261	..	..	..	..	-364	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	..	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de GNL
-85751	..	138424	..	..	..	-267103	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	..	..	..	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	..	..	..	..	..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-17654	..	..	..	-17654	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-8311	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	378	0	231	..	-4587	21 Ecarts statistiques
..	27261	144562	2013	417	..	335739	22 Consommation finale
..	898	14638	..	..	..	39829	23 Industries et construction
..	..	..	..	..	..	..	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
..	898	14638	..	..	..	39829	26 Autres indus. et constr
..	..	..	..	..	..	119677	27 Transports
..	..	..	..	..	..	70255	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	49422	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
..	26363	129924	2013	417	..	176233	33 Ménages et autres consom.
..	15444	35813	2013	214	..	64078	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	0	35 Agriculture
..	10919	94111	..	202	..	112155	36 Autres consommateurs

China, Macao, SAR

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	6203	17530	381	1230
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	0	382	..	-46
6 Total energy requirements	6203	17913	381	1184
7 Energy converted	-13341	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-13341	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-297	..
21 Statistical differences	41	-291	0	0
22 Final consumption	*6244	4280	84	1184
23 By industry and construction	756	84	0
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	756	84	0
27 By transport	*5812	2677	..	..
28 Road	1363	892	..	..
29 Rail
30 Air	*4450	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1785	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	432	847	..	1184
34 Households	43	..	..	592
35 Agriculture
36 Other consumers	389	847	..	592
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	6464	17887	296	1230
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	-43	130	..	46
6 Total energy requirements	6421	18018	296	1275
7 Energy converted	-13914	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-13914	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-254	..
21 Statistical differences	127	-122	0	0
22 Final consumption	*6548	3983	42	1275
23 By industry and construction	715	42	0
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	715	42	0
27 By transport	*6073	2380	..	..
28 Road	1451	850	..	..
29 Rail
30 Air	*4622	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1530	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	475	887	..	1275
34 Households	43	..	..	683
35 Agriculture
36 Other consumers	432	887	..	592

Chine, Macao RAS

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	1 Production d'énergie primaire
..	..	698	9	29	..	26081	2 Importations
..	..	0	..	..	..	0	3 Exportations
..	4 Soutes
..	337	5 Variations des stocks
..	..	698	9	29	..	26418	6 Total besoins énergétiques
..	..	6127	..	..	..	-7214	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	6127	..	..	..	-7214	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-324	..	..	..	-324	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-389	..	..	..	-389	19 Pertes trans. et distrib.
..	-297	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-4	0	0	..	-254	21 Ecarts statistiques
..	..	6109	9	29	..	17939	22 Consommation finale
..	..	731	..	..	..	1570	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	731	..	..	..	1570	26 Autres indus. et constr
..	*8490	27 Transports
..	2255	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*4450	30 Transports aériens
..	1785	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5378	9	29	..	7879	33 Ménages et autres consom.
..	..	1595	..	..	..	2230	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	3784	9	29	..	5649	36 Autres consommateurs
							2003
..	1 Production d'énergie primaire
..	..	648	9	29	..	26563	2 Importations
..	..	-4	..	..	..	-4	3 Exportations
..	4 Soutes
..	133	5 Variations des stocks
..	..	644	9	29	..	26692	6 Total besoins énergétiques
..	..	6466	..	..	..	-7448	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	6466	..	..	..	-7448	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-356	..	..	..	-356	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-389	..	..	..	-389	19 Pertes trans. et distrib.
..	-254	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	4	0	0	..	9	21 Ecarts statistiques
..	..	6368	9	29	..	18254	22 Consommation finale
..	..	781	..	..	..	1538	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	781	..	..	..	1538	26 Autres indus. et constr
..	*8453	27 Transports
..	2301	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*4622	30 Transports aériens
..	1530	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5587	9	29	..	8263	33 Ménages et autres consom.
..	..	1631	..	..	..	2357	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	3956	9	29	..	5906	36 Autres consommateurs

China, Macao, SAR

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	8886	21026	421	1366
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	0	-718	..	-46
6 Total energy requirements	8886	20308	421	1321
7 Energy converted	-15902	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-15902	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-254	..
21 Statistical differences	-45	131	0	0
22 Final consumption	*8840	4537	167	1321
23 By industry and construction	800	167	0
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	800	167	0
27 By transport	*8495	2762	..	..
28 Road	1583	935	..	..
29 Rail
30 Air	*6912	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1827	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	346	974	..	1321
34 Households	0	..	..	729
35 Agriculture
36 Other consumers	346	974	..	592
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	9145	21112	*378	1366
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	0	-674	..	0
6 Total energy requirements	9145	20438	*378	1366
7 Energy converted	-15649	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-15649	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-211	..
21 Statistical differences	0	0	0	0
22 Final consumption	9145	4789	167	1366
23 By industry and construction	968	167	0
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	968	167	0
27 By transport	8886	2932	..	..
28 Road	1758	1020	..	..
29 Rail
30 Air	7128	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1912	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	259	888	..	1366
34 Households	0	..	..	729
35 Agriculture
36 Other consumers	259	888	..	638

Chine, Macao RAS

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
..	1 Production d'énergie primaire
..	..	544	9	58	..	32310	2 Importations
..	..	0	..	..	..	0	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-764	5 Variations des stocks
..	..	544	9	58	..	31546	6 Total besoins énergétiques
..	..	7103	..	..	..	-8799	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	7103	..	..	..	-8799	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-356	..	..	..	-356	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-450	..	..	..	-450	19 Pertes trans. et distrib.
..	-254	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	86	21 Ecarts statistiques
..	..	6840	9	58	..	*21772	22 Consommation finale
..	..	828	..	..	..	1796	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	828	..	..	..	1796	26 Autres indus. et constr
..	*11257	27 Transports
..	2518	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*6912	30 Transports aériens
..	1827	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	6012	9	58	..	8720	33 Ménages et autres consom.
..	..	1746	..	..	..	2475	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	4266	9	58	..	6245	36 Autres consommateurs
							2005
..	1 Production d'énergie primaire
..	..	1224	9	58	..	33292	2 Importations
..	..	0	..	..	..	0	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-674	5 Variations des stocks
..	..	1224	9	58	..	32618	6 Total besoins énergétiques
..	..	7297	..	..	..	-8352	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	7297	..	..	..	-8352	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-176	..	..	..	-176	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-461	..	..	..	-461	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-211	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	7884	9	58	..	23419	22 Consommation finale
..	..	828	..	..	..	1964	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	828	..	..	..	1964	26 Autres indus. et constr
..	11818	27 Transports
..	2778	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	7128	30 Transports aériens
..	1912	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	7056	9	58	..	9637	33 Ménages et autres consom.
..	..	1789	..	..	..	2518	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	5267	9	58	..	7119	36 Autres consommateurs

Colombia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	1285138	..	1254832	..	..	..	..
2 Import	0	..	7369	6677	5864	..	137
3 Exports	-1022835	-6752	-608970	-53482	-112389	..	-2141
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-26352	-9697	..	..
5 Stock change	-146538	..	0	2291	5457	-297	0
6 Total energy requirements	115765	-6752	653231	-70866	-110765	-297	-2004
7 Energy converted	-46804	8124	-649839	272666	268778	77820	70009
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-14566	11606	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	-6301	-3482	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-642381	269883	269317	75515	68187
13 NGL processing plants	..	..	-6914	*2784	..	2305	1822
14 Electric power plants	-25937	..	-544	..	-539	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	2135	*-5202	..	-2305	..
18 Consumption by energy sector	..	..	-2847	-176	-2282	..	-36671
19 Losses in transport and distribution	-2052	-237	..	0	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-75218	..
21 Statistical differences	9203	-26	0	-444	-19930	0	1457
22 Final consumption	76112	1108	2680	195979	135800	..	32792
23 By industry and construction	73269	1108	2680	18284	33384	..	2642
24 Iron and steel industry	13481	1055	..	346	850	..	455
25 Chemical industry	4103	53	..	13803	1902	..	273
26 Other industry and construction	55684	..	2680	4135	30631	..	1913
27 By transport	29	..	..	173208	71778	..	..
28 Road	..	..	..	172285	65486	..	..
29 Rail	29	..	..	..	*1012	..	..
30 Air	..	..	..	923	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	*5280	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	2814	..	..	4488	30638	..	30150
34 Households	2814	..	..	4181	..	..	27600
35 Agriculture	..	..	..	307	19972	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	10665	..	2550
2003							
1 Production of primary energy	1466127	..	1181648	..	..	..	..
2 Import	0	..	2470	9711	1553	..	0
3 Exports	-1333320	-3112	-485208	-50842	-116214	..	-3552
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-24667	-10426	..	..
5 Stock change	-6448	..	-6029	-12130	-178	-297	-1480
6 Total energy requirements	126359	-3112	692881	-77928	-125266	-297	-5033
7 Energy converted	-48387	4194	-684382	285915	261402	80556	75581
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-10492	11817	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	-4484	-7623	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-670642	283132	262232	75133	70571
13 NGL processing plants	..	..	-13196	*2784	..	5423	5010
14 Electric power plants	-33411	..	-544	..	-830	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	5024	*-5202	..	-5423	..
18 Consumption by energy sector	..	..	-2805	-176	-2407	..	-36277
19 Losses in transport and distribution	-2198	-231	..	0	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-74835	..
21 Statistical differences	6182	204	0	-14665	4310	0	-3302
22 Final consumption	81956	1055	10718	187945	138039	..	30970
23 By industry and construction	79131	1055	10718	18727	24954	..	2505
24 Iron and steel industry	14243	1002	..	346	956	..	455
25 Chemical industry	4748	53	..	14377	1887	..	228
26 Other industry and construction	60139	..	10718	4005	22111	..	1822
27 By transport	42	..	..	165119	79854	..	..
28 Road	..	..	..	164196	73518	..	..
29 Rail	42	..	..	..	971	..	..
30 Air	..	..	..	923	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	5364	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	2784	..	..	4099	33231	..	28465
34 Households	2784	..	..	3792	..	..	26051
35 Agriculture	..	..	..	307	20865	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	12366	..	2414

Colombie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
269287	..	122285	164364	..	..	3095906	1 Production d'énergie primaire
..	..	29	..	..	..	20075	2 Importations
..	..	-2225	..	..	..	-1808795	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-36048	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-139087	5 Variations des stocks
269287	..	120089	164364	..	..	1132051	6 Total besoins énergétiques
-80726	3284	40586	*-12067	22764	..	-25405	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	2285	..	..	..	..	-675	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	2590	..	..	..	..	-7193	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	40522	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-4	13 Usines de GNL
-80726	-1591	40586	*-6586	..	..	-75338	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	*-5481	22764	..	17283	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	*-5371	17 Transferts nets
-64999	-1675	-3146	..	..	..	-111796	18 Consom. secteur énergétique
..	-244	-31453	..	..	..	-33986	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-75218	20 Utilis. a fins non énergétiques
-19525	0	2477	-1	*58	..	-26732	21 Ecarts statistiques
104037	1365	128552	*152295	*22822	..	853542	22 Consommation finale
68374	1365	41083	*66028	*8378	..	316593	23 Industries et construction
1901	1365	7394	..	*8378	..	35226	24 Industrie sidérurgique
28829	..	6574	*30634	..	..	86171	25 Industries chimique
37644	..	27115	*35394	..	..	195196	26 Autres indus. et constr
3730	..	151	..	..	..	248897	27 Transports
..	..	..	..	..	..	237771	28 Transports routiers
..	..	151	..	..	..	*1192	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	923	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	*5280	31 Transports fluviaux cabotage
3730	..	..	..	..	..	3730	32 Autres modes de transport
31933	..	87318	*86268	*14444	..	288052	33 Ménages et autres consom.
27143	..	51847	*69399	*14444	..	197427	34 Ménages
..	..	4687	*16149	..	..	41116	35 Agriculture
4790	..	30784	719	..	..	49509	36 Autres consommateurs
							2003
257762	..	130378	151737	..	..	3187652	1 Production d'énergie primaire
..	..	248	..	..	..	13982	2 Importations
..	..	-4255	..	..	..	-1996505	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-35093	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-26563	5 Variations des stocks
257762	..	126371	151737	..	..	1143474	6 Total besoins énergétiques
-68186	3247	41278	*-11232	20858	..	-39156	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	2254	..	..	..	..	3579	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	2426	..	..	..	..	-9681	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	20427	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	21	13 Usines de GNL
-68186	-1433	41278	*-6728	..	..	-69855	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	*-4504	20858	..	16354	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-5601	17 Transferts nets
-79585	-1580	-2855	..	..	..	-125684	18 Consom. secteur énergétique
..	-281	-32656	..	..	..	-35365	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-74835	20 Utilis. a fins non énergétiques
146	0	-677	2	*3	..	-7796	21 Ecarts statistiques
110137	1386	131461	*140507	*20861	..	855036	22 Consommation finale
73715	1386	42851	*68823	*8378	..	332243	23 Industries et construction
2050	1386	7715	..	*8378	..	36532	24 Industrie sidérurgique
31081	..	6854	*32412	..	..	91640	25 Industries chimique
40584	..	28282	*36411	..	..	204072	26 Autres indus. et constr
4817	..	155	..	..	..	249986	27 Transports
..	..	..	..	..	..	237714	28 Transports routiers
..	..	155	..	..	..	1168	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	923	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	5364	31 Transports fluviaux cabotage
4817	..	..	..	..	..	4817	32 Autres modes de transport
31605	..	88456	*71684	*12483	..	272807	33 Ménages et autres consom.
26864	..	54583	*57048	*12483	..	183606	34 Ménages
..	..	3366	*13920	..	..	38457	35 Agriculture
4741	..	30506	716	..	..	50744	36 Autres consommateurs

Colombia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	1573613	..	1125823	..	..	..	..
2 Import	88	..	7369	2370	3311	..	46
3 Exports	-1491815	-5671	-461595	-33341	-133104	..	-547
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-24580	-12691	..	..
5 Stock change	10258	..	0	-4347	-4095	3187	-1412
6 Total energy requirements	92143	-5671	671597	-59898	-146580	3187	-1913
7 Energy converted	-34055	4959	-660125	278207	294173	74845	68315
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-8558	12397	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	-3663	-7438	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-652220	275513	294961	72541	65952
13 NGL processing plants	..	..	-7361	*2694	..	2305	2363
14 Electric power plants	-21834	..	-544	..	-788	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	2135	-5420	..	-2305	..
18 Consumption by energy sector	..	..	-2805	-176	-2282	..	-37223
19 Losses in transport and distribution	-2052	-237	..	0	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-75728	..
21 Statistical differences	14888	2137	-7327	-11937	1151	0	-213
22 Final consumption	70924	1187	3475	200777	146462	..	28966
23 By industry and construction	67964	1187	3475	18507	22009	..	2323
24 Iron and steel industry	12251	1134	..	346	892	..	319
25 Chemical industry	4044	53	..	14333	1823	..	228
26 Other industry and construction	51669	..	3475	3829	19293	..	1776
27 By transport	29	..	..	177956	102739	..	..
28 Road	..	..	..	176989	95616	..	..
29 Rail	29	..	..	..	1102	..	..
30 Air	..	..	..	967	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	6021	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	2931	..	..	4314	21713	..	26643
34 Households	2931	..	..	4094	..	..	24320
35 Agriculture	..	..	..	220	18442	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	3271	..	2323
2005							
1 Production of primary energy	1731019	..	1105594	..	..	..	..
2 Import	75	..	15209	4720	19532	..	80
3 Exports	-1571093	-659	-477430	-42214	-135336	..	-451
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-25807	*-16593	..	..
5 Stock change	-37719	..	0	3026	17671	309	-626
6 Total energy requirements	122282	-659	643373	-60275	-114727	309	-997
7 Energy converted	-40796	3877	-632472	246319	281572	67886	68858
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-5539	12107	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	-6829	-8230	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-624597	243625	282380	65581	66503
13 NGL processing plants	..	..	-7353	*2694	..	2305	2355
14 Electric power plants	-28428	..	-522	..	-808	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	2994	-2903	*-3079	-2305	..
18 Consumption by energy sector	..	..	-2739	-296	-2168	..	-37686
19 Losses in transport and distribution	-1993	-237	-3786	..	..	..	-516
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-65271	..
21 Statistical differences	-4525	-1609	-2928	*-2819	-3561	-619	-533
22 Final consumption	74969	1372	4442	180026	158037	..	29126
23 By industry and construction	72097	1372	4442	18101	18834	..	2393
24 Iron and steel industry	13079	1266	..	350	989	..	435
25 Chemical industry	4080	79	597	13891	1953	..	229
26 Other industry and construction	54938	26	3844	3860	15893	..	1729
27 By transport	0	..	..	157717	117807	..	..
28 Road	..	..	..	153811	109544	..	..
29 Rail	0	..	..	..	1192	..	..
30 Air	..	..	..	923	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	0	..	..	2342	7071	..	..
32 By other modes of transportation	0	..	..	641	..	..	..
33 By households and other consumers	2872	..	..	4209	*21396	..	26733
34 Households	2872	..	..	3961	..	..	24391
35 Agriculture	0	..	..	248	*17906	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	*3490	..	2342

Colombie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
271346	..	144389	158398	..	..	3273568	1 Production d'énergie primaire
..	..	173	..	..	..	13356	2 Importations
..	..	-6055	..	..	..	-2132128	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-37272	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	3591	5 Variations des stocks
271346	..	138506	158398	..	..	1121116	6 Total besoins énergétiques
-68738	3116	36432	-9981	13347	..	494	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	2191	..	..	..	..	6030	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	2566	..	..	..	..	-8536	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	56748	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	1	13 Usines de GNL
-68738	-1641	36432	-5404	..	..	-62518	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	*-4577	13347	..	8770	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-5589	17 Transferts nets
-85066	-1580	-3492	..	..	..	-132624	18 Consom. secteur énergétique
..	*-240	-34934	..	..	..	-37463	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	-34989	..	..	-110717	20 Utilis. a fins non énergétiques
-3	2	2329	-1849	-485	..	-1307	21 Ecarts statistiques
117539	1298	138841	*111579	12861	..	833910	22 Consommation finale
71821	1298	44284	30468	456	..	263792	23 Industries et construction
1997	1298	7970	..	..	..	26207	24 Industrie sidérurgique
30283	..	7085	710	456	..	59014	25 Industries chimique
39541	..	29228	29758	..	..	178570	26 Autres indus. et constr
7136	..	155	..	..	..	288015	27 Transports
..	..	..	..	..	..	272605	28 Transports routiers
..	..	155	..	..	..	1286	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	967	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	6021	31 Transports fluviaux cabotage
7136	..	..	..	..	..	7136	32 Autres modes de transport
38582	..	94403	*81111	12406	..	282103	33 Ménages et autres consom.
32795	..	56851	*57551	12406	..	190948	34 Ménages
..	..	4676	*13928	..	..	37266	35 Agriculture
5787	..	32875	9633	..	..	53889	36 Autres consommateurs
							2005
284720	..	143624	165698	..	..	3430655	1 Production d'énergie primaire
..	..	58	..	..	..	39673	2 Importations
..	..	-6328	..	..	..	-2233512	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-42401	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-17338	5 Variations des stocks
284720	..	137353	165698	..	..	1177078	6 Total besoins énergétiques
-73128	3079	38770	-19335	13782	..	-41588	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	2178	..	..	..	..	8746	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	2551	..	..	..	..	-12507	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	33492	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	1	13 Usines de GNL
-73128	-1650	38770	-5771	..	..	-71537	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-13564	13782	..	218	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-5292	17 Transferts nets
-79997	-1580	-3535	..	-549	..	-128550	18 Consom. secteur énergétique
..	-236	-35349	..	..	..	-42118	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	-36278	..	..	-101550	20 Utilis. a fins non énergétiques
1	43	2941	6231	547	..	-6833	21 Ecarts statistiques
131595	1306	140180	116315	13780	..	851149	22 Consommation finale
79028	1306	45258	31623	488	..	274943	23 Industries et construction
2198	1306	8285	3	..	..	27910	24 Industrie sidérurgique
33322	..	7149	710	488	..	62498	25 Industries chimique
43509	..	29824	30911	..	..	184534	26 Autres indus. et constr
11085	..	199	606	..	..	287414	27 Transports
11085	..	..	606	..	..	275046	28 Transports routiers
..	..	199	..	..	..	1391	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	923	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	9413	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	641	32 Autres modes de transport
41481	..	94723	84086	13292	..	288792	33 Ménages et autres consom.
35259	..	58515	55503	13292	..	193794	34 Ménages
..	..	3164	18492	..	..	39810	35 Agriculture
6222	..	33043	10091	..	..	55189	36 Autres consommateurs

Congo

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	512945	..	..	..	..
2 Import	0	0	209	..
3 Exports	-471015	0	-9379	-24178	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	41930	0	-9379	-23969	..
7 Energy converted	-41930	4481	12629	24602	91
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-17752	4481	12649	424	91
13 NGL processing plants	-24178	..	..	24178	..
14 Electric power plants	*-20	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-633	..
21 Statistical differences	0	0	20	0	0
22 Final consumption	4481	3270	..	91
23 By industry and construction	83	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	83	..	..
27 By transport	3660	3187	..	..
28 Road	1802	3187	..	..
29 Rail
30 Air	1858	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	821	..	..	91
34 Households	821	..	..	91
35 Agriculture
36 Other consumers
2003							
1 Production of primary energy	467946	..	..	..	..
2 Import	0	0	209	..
3 Exports	-424248	0	-11329	-19749	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	43698	0	-11329	-19540	..
7 Energy converted	-43698	4879	16947	20173	182
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-23948	4879	16967	424	182
13 NGL processing plants	-19749	..	..	19749	..
14 Electric power plants	*-20	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-41	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-633	..
21 Statistical differences	0	0	20	0	0
22 Final consumption	4879	5597	..	182
23 By industry and construction	539	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	539	..	..
27 By transport	3972	5057	..	..
28 Road	2330	5057	..	..
29 Rail
30 Air	1642	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	907	..	..	182
34 Households	907	..	..	182
35 Agriculture
36 Other consumers

Congo

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
4940	..	1426	11086	..	..	530397	1 Production d'énergie primaire
..	..	1310	..	..	..	1519	2 Importations
..	-504572	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
4940	..	2736	11086	..	..	27345	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	4	..	136	..	13	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-107	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
..	..	4	..	..	..	*-16	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	136	..	136	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-662	..	..	..	-662	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-994	..	..	..	-994	19 Pertes trans. et distrib.
..	-633	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	3	-49	..	-27	21 Ecarts statistiques
*4940	..	1084	11089	87	..	25041	22 Consommation finale
..	..	572	255	..	..	910	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	572	255	..	..	910	26 Autres indus. et constr
..	6847	27 Transports
..	4990	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	1858	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
*4940	..	511	10834	87	..	17284	33 Ménages et autres consom.
..	..	511	10834	87	..	12344	34 Ménages
..	35 Agriculture
*4940	*4940	36 Autres consommateurs
							2003
*4865	..	1231	11331	..	..	485374	1 Production d'énergie primaire
..	..	1292	..	..	..	1501	2 Importations
..	-455327	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
*4865	..	2524	11331	..	..	31548	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	4	..	136	..	-1377	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1496	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
..	..	4	..	..	..	*-16	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	136	..	136	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-583	..	..	..	-625	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-878	..	..	..	-878	19 Pertes trans. et distrib.
..	-633	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-4	9	..	25	21 Ecarts statistiques
*4865	..	1066	11328	144	..	28060	22 Consommation finale
..	..	544	347	..	..	1431	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	544	347	..	..	1431	26 Autres indus. et constr
..	9029	27 Transports
..	7387	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	1642	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
*4865	..	522	10980	144	..	17601	33 Ménages et autres consom.
..	..	522	10980	144	..	12736	34 Ménages
..	35 Agriculture
*4865	*4865	36 Autres consommateurs

Congo

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	486754	..	..	..	..
2 Import	901	1034	209	..
3 Exports	-436132	-198	-11952	-17446	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	50621	703	-10918	-17237	..
7 Energy converted	-39742	5026	17304	17530	228
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-22296	5026	17324	84	228
13 NGL processing plants	-17446	..	..	17446	..
14 Electric power plants	*-20	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-293	..
21 Statistical differences	-10880	281	106	0	0
22 Final consumption	6010	6493	..	228
23 By industry and construction	287	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	287	..	..
27 By transport	5189	6206	..	..
28 Road	2831	6206	..	..
29 Rail
30 Air	2358	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	821	..	..	228
34 Households	821	..	..	228
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy	530267	..	..	..	..
2 Import	2175	1190	209	..
3 Exports	-490525	0	-8424	-16631	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	39742	2175	-7235	-16422	..
7 Energy converted	-39742	4572	13369	16631	228
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-23111	4572	13389	0	228
13 NGL processing plants	-16631	..	..	16631	..
14 Electric power plants	*-20	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-209	..
21 Statistical differences	0	0	20	0	0
22 Final consumption	6747	6155	..	228
23 By industry and construction	290	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	290	..	..
27 By transport	6185	5864	..	..
28 Road	2945	5864	..	..
29 Rail
30 Air	3240	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	562	..	..	228
34 Households	562	..	..	228
35 Agriculture
36 Other consumers

Congo

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
*4865	..	1432	11560	..	..	504611	1 Production d'énergie primaire
..	..	1453	..	..	..	3596	2 Importations
..	-465728	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
*4865	..	2884	11560	..	..	42479	6 Total besoins énergétiques
..	..	*4	..	87	..	438	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	367	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
..	..	*4	..	..	..	*-16	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	87	..	87	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-702	..	..	..	-702	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1055	..	..	..	-1055	19 Pertes trans. et distrib.
..	-293	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	-10493	21 Ecarts statistiques
*4865	..	1131	11560	87	..	30373	22 Consommation finale
..	..	573	425	..	..	1285	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	573	425	..	..	1285	26 Autres indus. et constr
..	11395	27 Transports
..	9036	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	2358	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
*4865	..	557	11136	87	..	17693	33 Ménages et autres consom.
..	..	557	11136	87	..	12828	34 Ménages
..	35 Agriculture
*4865	*4865	36 Autres consommateurs
							2005
*4775	..	1278	12992	..	..	549313	1 Production d'énergie primaire
..	..	1505	..	..	..	5079	2 Importations
..	-515581	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
*4775	..	2783	12992	..	..	38811	6 Total besoins énergétiques
..	..	4	..	87	..	-4852	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-4922	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
..	..	4	..	..	..	*-16	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	87	..	87	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-472	..	..	..	-472	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-713	..	..	..	-713	19 Pertes trans. et distrib.
..	-209	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	20	21 Ecarts statistiques
*4775	..	1602	12992	87	..	32586	22 Consommation finale
..	..	958	486	..	..	1735	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	958	486	..	..	1735	26 Autres indus. et constr
..	12050	27 Transports
..	8810	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	3240	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
*4775	..	644	12506	87	..	18801	33 Ménages et autres consom.
..	..	644	12506	87	..	14026	34 Ménages
..	35 Agriculture
*4775	*4775	36 Autres consommateurs

Costa Rica

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	1497	739	20264	33130	25337	1756	3931
3 Exports	-1524	-4128	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	-1047	-1407	-680	-42	-141
6 Total energy requirements	1497	739	19217	30198	20528	1714	3790
7 Energy converted	..	-580	-19217	2868	14251	167	111
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-580	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-19217	2868	15922	167	111
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-1672	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-780	..	..
19 Losses in transport and distribution	-170	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-1497	..	..	-2339	..	-1881	..
21 Statistical differences	0	0	0	1672	699	0	-6
22 Final consumption	..	158	..	32400	34528	..	3895
23 By industry and construction	..	158	..	0	7476	..	1098
24 Iron and steel industry	..	158	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	1138	..	..
26 Other industry and construction	0	6338	..	1098
27 By transport	31305	22480	..	..
28 Road	26465	20908	..	..
29 Rail
30 Air	4841	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1572	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1094	4571	..	2797
34 Households	130	..	..	2266
35 Agriculture	528	4141	..	..
36 Other consumers	437	430	..	531
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	2139	2031	22232	29925	25519	1756	4063
3 Exports	-1701	-33	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	712	831	1553	84	-24
6 Total energy requirements	2139	2031	22944	29056	27039	1839	4038
7 Energy converted	..	-1635	-22023	4060	11935	1338	90
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-1635	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-22023	4060	16260	1338	90
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-4324	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-781	..	..
19 Losses in transport and distribution	-76	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-2139	..	..	-2604	..	-2508	..
21 Statistical differences	0	0	-921	1111	-1456	-669	-3
22 Final consumption	..	396	..	31623	36661	..	4125
23 By industry and construction	..	396	..	0	7730	..	1163
24 Iron and steel industry	..	396	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	1138	..	..
26 Other industry and construction	0	6592	..	1163
27 By transport	30791	23137	..	..
28 Road	26685	21503	..	..
29 Rail
30 Air	4106	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1634	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	832	5794	..	2962
34 Households	43	..	..	2399
35 Agriculture	615	4178	..	..
36 Other consumers	174	1616	..	562

Costa Rica

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
..	..	26316	16097	..	..	42413	1 Production d'énergie primaire
..	..	212	..	..	..	86866	2 Importations
..	..	-1721	..	..	..	-7373	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-3317	5 Variations des stocks
..	..	24808	16097	..	..	118588	6 Total besoins énergétiques
..	236	630	-474	280	..	-1729	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	236	..	..	..	..	-344	11 Hauts fourneaux
..	-149	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	630	..	..	..	-1042	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-474	280	..	-194	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-940	..	..	..	-1720	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2574	..	..	..	-2744	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5717	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	936	37	-107	..	3232	21 Ecarts statistiques
..	236	22860	*15660	173	..	109910	22 Consommation finale
..	236	5519	*11367	..	..	25855	23 Industries et construction
..	236	..	..	..	..	394	24 Industrie sidérurgique
..	..	1073	..	..	..	2211	25 Industries chimique
..	..	4446	*11367	..	..	23249	26 Autres indus. et constr
..	53786	27 Transports
..	47373	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	4841	30 Transports aériens
..	1572	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	17341	4293	173	..	30270	33 Ménages et autres consom.
..	..	9896	4293	173	..	16759	34 Ménages
..	..	137	0	..	..	4806	35 Agriculture
..	..	7308	0	..	..	8706	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	25736	17476	..	..	43212	1 Production d'énergie primaire
..	..	698	..	..	..	88363	2 Importations
..	..	-983	..	..	..	-2716	3 Exportations
..	4 Soutes
..	3155	5 Variations des stocks
..	..	25452	17476	..	..	132014	6 Total besoins énergétiques
..	664	1501	-483	286	..	-4267	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	664	..	..	..	..	-971	11 Hauts fourneaux
..	-276	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	1501	..	..	..	-2823	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-483	286	..	-197	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-241	..	..	..	-1022	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1908	..	..	..	-1984	19 Pertes trans. et distrib.
..	-7251	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	-644	-16	-113	..	-2712	21 Ecarts statistiques
..	664	24160	*16977	173	..	114778	22 Consommation finale
..	664	6869	*12033	..	..	28855	23 Industries et construction
..	664	..	..	..	..	1060	24 Industrie sidérurgique
..	..	1339	..	..	..	2478	25 Industries chimique
..	..	5530	*12033	..	..	25317	26 Autres indus. et constr
..	53928	27 Transports
..	48188	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	4106	30 Transports aériens
..	1634	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	17291	4944	173	..	31996	33 Ménages et autres consom.
..	..	10300	4944	173	..	17860	34 Ménages
..	..	0	0	..	..	4793	35 Agriculture
..	..	6991	0	..	..	9343	36 Autres consommateurs

Costa Rica

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	1833	1609	22051	30999	25850	1371	4523
3 Exports	-2117	-2	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	14	1103	-743	80	104
6 Total energy requirements	1833	1609	22065	29986	25106	1451	4627
7 Energy converted	..	-1292	-22051	1060	12361	1065	106
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-1292	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-22051	1060	16834	1065	106
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-4473	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-825	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1833	..	..	-1801	..	-2253	..
21 Statistical differences	0	0	-14	2795	89	-263	132
22 Final consumption	..	317	..	32039	36731	..	4865
23 By industry and construction	..	317	..	0	7946	..	1528
24 Iron and steel industry	..	317	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	1478	..	..
26 Other industry and construction	0	6467	..	1528
27 By transport	31482	26602	..	..
28 Road	27476	24733	..	..
29 Rail
30 Air	4006	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1870	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	558	2183	..	3337
34 Households	16	..	..	1305
35 Agriculture	397	1641	..	..
36 Other consumers	145	542	..	2032
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	1833	765	22570	29487	29121	543	4426
3 Exports	-130	0	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	-174	703	16	0	10
6 Total energy requirements	1833	765	22396	30060	29137	543	4436
7 Energy converted	..	-607	-20567	4529	11177	543	100
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-607	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-20567	4529	16162	543	100
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-4985	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-942	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1833	..	..	-706	..	-1087	..
21 Statistical differences	0	0	-1829	1583	-1054	0	-14
22 Final consumption	..	158	..	35466	38319	..	4521
23 By industry and construction	..	158	..	86	7340	..	1420
24 Iron and steel industry	..	158	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	543	..	..
26 Other industry and construction	86	6796	..	1420
27 By transport	35028	28770	..	..
28 Road	26904	28685	..	..
29 Rail
30 Air	8124	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	85	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	352	2209	..	3101
34 Households	0	..	..	1213
35 Agriculture	352	1686	..	..
36 Other consumers	0	523	..	1888

Costa Rica

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	..	27979	22402	..	..	50381	1 Production d'énergie primaire
..	..	727	..	..	..	88964	2 Importations
..	..	-1584	..	..	..	-3703	3 Exportations
..	4 Soutes
..	558	5 Variations des stocks
..	..	27122	22402	..	..	136201	6 Total besoins énergétiques
..	525	1577	-112	293	..	-6468	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	525	..	..	..	..	-767	11 Hauts fourneaux
..	-2985	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	1577	..	..	..	-2896	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-112	293	..	181	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-407	..	..	..	-1232	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3172	..	..	..	-3172	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5887	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	-641	1	0	..	2099	21 Ecarts statistiques
..	525	24480	22291	293	..	121541	22 Consommation finale
..	525	6059	11043	..	..	27417	23 Industries et construction
..	525	..	..	..	..	842	24 Industrie sidérurgique
..	..	1368	..	..	..	2846	25 Industries chimique
..	..	4691	11043	..	..	23729	26 Autres indus. et constr
..	58084	27 Transports
..	52209	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	4006	30 Transports aériens
..	1870	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	18421	11248	293	..	36039	33 Ménages et autres consom.
..	..	10541	8947	293	..	21101	34 Ménages
..	..	0	2069	..	..	4107	35 Agriculture
..	..	7880	232	..	..	10831	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	27731	26579	..	..	54310	1 Production d'énergie primaire
..	..	293	..	..	..	89039	2 Importations
..	..	-251	..	..	..	-381	3 Exportations
..	4 Soutes
..	554	5 Variations des stocks
..	..	27772	26579	..	..	143522	6 Total besoins énergétiques
..	246	1976	-2107	260	..	-4449	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	246	..	..	..	..	-361	11 Hauts fourneaux
..	767	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	1976	..	..	..	-3009	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-2107	260	..	-1847	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-364	..	..	..	-1306	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2854	..	..	..	-2854	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3626	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	97	0	0	..	-1217	21 Ecarts statistiques
..	246	26627	*24472	260	..	130069	22 Consommation finale
..	246	7502	*14820	..	..	31573	23 Industries et construction
..	246	..	..	..	..	404	24 Industrie sidérurgique
..	..	1289	..	..	..	1832	25 Industries chimique
..	..	6214	*14820	..	..	*29336	26 Autres indus. et constr
..	63798	27 Transports
..	55589	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	8124	30 Transports aériens
..	85	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	19124	9652	260	..	34698	33 Ménages et autres consom.
..	..	11019	9418	260	..	21909	34 Ménages
..	..	0	0	..	..	2038	35 Agriculture
..	..	8106	234	..	..	10751	36 Autres consommateurs

Côte d'Ivoire

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	31359	..	..	..	..
2 Import	104172	2278	14741	11556	1594
3 Exports	-13775	-37646	-41076	-9739	-182
4 Marine / aviation bunkers	*-4018	-3791	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	121756	-39387	-30127	1817	1412
7 Energy converted	-126860	49014	59882	1902	4022
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-126860	49014	60051	1902	4022
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-169	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	5104	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-5229	..	-879
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1679	-46
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	9627	24526	*2040	*4509
23 By industry and construction	173	8607	*1530	547
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	173	8607	*1530	547
27 By transport	7078	12094	..	..
28 Road	7078	8797	..	..
29 Rail	977	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	2320	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2376	3825	510	*3962
34 Households	2376	..	..	*3962
35 Agriculture	2465	..	..
36 Other consumers	1360	510	..
2003							
1 Production of primary energy	44171	..	..	..	..
2 Import	111817	1706	6483	3911	1230
3 Exports	-49572	-37992	-25326	-8026	*-228
4 Marine / aviation bunkers	*-4537	-3791	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	106416	-40823	-22635	-4115	1002
7 Energy converted	-112290	46713	44772	7332	3069
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-112290	46713	44856	7332	3069
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-84	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	5874	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-2241	..	-838
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1177	*-46
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	5890	19897	*2040	*3188
23 By industry and construction	173	6390	*1530	592
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	173	6390	*1530	592
27 By transport	3341	10617	..	..
28 Road	3341	8074	..	..
29 Rail	850	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	1693	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2376	2890	*510	*2596
34 Households	2376	..	..	*2596
35 Agriculture	2125	..	..
36 Other consumers	765	*510	..

Côte d'Ivoire

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
60185	..	6224	82684	..	..	180452	1 Production d'énergie primaire
..	134341	2 Importations
..	..	-5634	..	-29	..	-108082	3 Exportations
..	*-7810	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
60185	..	590	82684	-29	..	198902	6 Total besoins énergétiques
-42887	..	12884	..	*11267	..	-30777	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-11872	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-42887	..	12884	..	..	..	-30172	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*11267	..	*11267	16 Autres indus. transform
..	5104	17 Transferts nets
-2	..	-443	..	..	..	-6553	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2466	..	..	..	-2466	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1724	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
17296	..	10566	82684	*11238	..	162485	22 Consommation finale
..	..	3496	4278	..	..	18630	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	749	..	..	..	749	25 Industries chimique
..	..	2747	4278	..	..	17881	26 Autres indus. et constr
..	19172	27 Transports
..	15874	28 Transports routiers
..	977	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	2320	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
17296	..	7070	78406	*11238	..	124683	33 Ménages et autres consom.
..	..	3287	78406	*11238	..	99269	34 Ménages
..	..	151	..	..	..	2616	35 Agriculture
17296	..	3632	..	..	..	22798	36 Autres consommateurs
							2003
53012	..	6595	82378	..	..	186156	1 Production d'énergie primaire
..	125146	2 Importations
..	..	-4777	..	-29	..	-125949	3 Exportations
..	*-8328	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
53012	..	1818	82378	-29	..	177025	6 Total besoins énergétiques
-38787	..	11740	..	11584	..	-25867	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-10320	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-38787	..	11740	..	..	..	-27131	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	11584	..	11584	16 Autres indus. transform
..	5874	17 Transferts nets
-2	..	-414	..	..	..	-3494	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2488	..	..	..	-2488	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1223	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
14223	..	10656	82378	11556	..	149827	22 Consommation finale
..	..	3528	3653	..	..	15865	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	756	..	..	..	756	25 Industries chimique
..	..	2772	3653	..	..	15109	26 Autres indus. et constr
..	13958	27 Transports
..	11415	28 Transports routiers
..	850	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1693	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
14223	..	7128	78725	11556	..	120004	33 Ménages et autres consom.
..	..	3316	78725	11556	..	98569	34 Ménages
..	..	151	..	..	..	2276	35 Agriculture
14223	..	3661	..	..	..	19159	36 Autres consommateurs

Côte d'Ivoire

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	54512	..	..	..	..
2 Import	150641	519	8798	923	1230
3 Exports	-53507	-58856	-44373	-8026	-1366
4 Marine / aviation bunkers	-3846	-3791	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	151646	-62183	-39366	-7103	-137
7 Energy converted	-152525	70302	64387	10320	4858
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-152525	70302	64471	10320	4858
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-84	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	879	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-2407	..	-1214
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1177	0
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	8120	22614	*2040	3507
23 By industry and construction	216	7195	*1530	592
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	216	7195	*1530	592
27 By transport	4880	12571	..	..
28 Road	4880	9647	..	..
29 Rail	977	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	1947	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	3024	2847	*510	2915
34 Households	3024	..	..	2915
35 Agriculture	2422	..	..
36 Other consumers	425	*510	..
2005							
1 Production of primary energy	86750	..	..	..	..
2 Import	167974	3199	2210	923	*1366
3 Exports	-82480	-47717	-44002	-8026	*-1366
4 Marine / aviation bunkers	-3846	-3154	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	172245	-48363	-44946	-7103	0
7 Energy converted	-172245	60164	69699	10067	4388
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-172245	60164	69742	10067	4388
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-42	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-539	..	-1382
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-924	0
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	11801	24214	*2040	3006
23 By industry and construction	259	7047	*1530	501
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	259	7047	*1530	501
27 By transport	7913	14362	..	..
28 Road	7913	11346	..	..
29 Rail	1105	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	1910	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	3629	2805	*510	2505
34 Households	3629	..	..	2505
35 Agriculture	2720	..	..
36 Other consumers	85	*510	..

Côte d'Ivoire

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
57981	..	6293	83104	..	..	201890	1 Production d'énergie primaire
..	162111	2 Importations
..	..	-5072	..	-29	..	-171229	3 Exportations
..	-7637	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
57981	..	1220	83104	-29	..	185134	6 Total besoins énergétiques
-43325	..	13187	..	11855	..	-20941	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2574	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-43325	..	13187	..	..	..	-30222	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	11855	..	11855	16 Autres indus. transform
..	879	17 Transferts nets
-2	..	-443	..	..	..	-4066	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3049	..	..	..	-3049	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1177	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
14654	..	10915	83104	11826	..	156779	22 Consommation finale
..	..	4558	*3629	..	..	17720	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	976	..	..	..	976	25 Industries chimique
..	..	3582	*3629	..	..	16745	26 Autres indus. et constr
..	17451	27 Transports
..	14526	28 Transports routiers
..	977	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1947	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
14654	..	6358	79475	11826	..	121609	33 Ménages et autres consom.
..	..	3643	79475	11826	..	100883	34 Ménages
..	..	151	..	..	..	2573	35 Agriculture
14654	..	2563	..	..	..	18152	36 Autres consommateurs
							2005
64816	..	5173	83181	..	..	239921	1 Production d'énergie primaire
..	175673	2 Importations
..	..	-5029	..	-29	..	-188649	3 Exportations
..	-6999	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
64816	..	144	83181	-29	..	219945	6 Total besoins énergétiques
-57399	..	14908	..	12136	..	-58282	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-27884	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-57399	..	14908	..	..	..	-42534	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	12136	..	12136	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-2	..	-457	..	..	..	-2381	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3629	..	..	..	-3629	19 Pertes trans. et distrib.
..	-924	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
7415	..	10966	83181	12107	..	154729	22 Consommation finale
..	..	4561	*3707	..	..	17605	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	976	..	..	..	976	25 Industries chimique
..	..	3586	*3707	..	..	16630	26 Autres indus. et constr
..	22275	27 Transports
..	19259	28 Transports routiers
..	1105	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1910	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
7415	..	6404	79475	12107	..	114850	33 Ménages et autres consom.
..	..	4316	79475	12107	..	102032	34 Ménages
..	..	151	..	..	..	2871	35 Agriculture
7415	..	1937	..	..	..	9947	36 Autres consommateurs

Croatia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	..	..	57861	..	..	..	..
2 Import	26890	475	163076	4206	27378	19491	319
3 Exports	0	-26	..	-29965	-20568	-8174	-11796
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-821	-1007	..	..
5 Stock change	-284	0	-3349	-2677	-7697	-4473	0
6 Total energy requirements	26606	448	217588	-29257	-1894	6844	-11477
7 Energy converted	-23372	..	-217588	65000	89525	11289	28798
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	-592
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-202222	63588	113766	3643	23315
13 NGL processing plants	..	..	-15365	1412	..	7683	6285
14 Electric power plants	-23372	..	..	..	-22577	-36	-209
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	-1664	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-7683	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-11169	-2330	-10080
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-173	..	-7720	-2733
21 Statistical differences	0	0	0	0	1079	36	0
22 Final consumption	3234	448	..	35570	77540	437	4509
23 By industry and construction	2873	448	..	352	17880	437	956
24 Iron and steel industry	0	158	..	..	0	..	91
25 Chemical industry	0	..	..	..	2864	0	228
26 Other industry and construction	2873	290	..	352	15016	437	638
27 By transport	..	..	..	34823	31695	..	592
28 Road	..	..	..	32619	27962	..	592
29 Rail	..	..	..	..	1190	..	..
30 Air	..	..	..	2204	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1480	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	1062	..	..
33 By households and other consumers	361	..	..	395	27965	..	2960
34 Households	237	..	..	43	12512	..	2550
35 Agriculture	..	..	..	352	9004	..	137
36 Other consumers	124	..	..	..	6448	..	273
2003							
1 Production of primary energy	..	..	55155	..	..	..	..
2 Import	31383	475	157675	4301	23473	27440	319
3 Exports	-205	-26	..	-36024	-19459	-7478	-12024
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-994	-919	..	..
5 Stock change	59	0	5945	785	1602	955	0
6 Total energy requirements	31236	448	218775	-31931	4697	20917	-11705
7 Energy converted	-26573	..	-218775	67456	88378	201	29905
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	-592
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-203772	66000	122589	-7229	24691
13 NGL processing plants	..	..	-15004	1456	..	7502	6057
14 Electric power plants	-26573	..	..	..	-32464	-73	-251
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	-1747	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-7502	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-11381	-2402	-11005
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-259	..	-11067	-2596
21 Statistical differences	0	0	0	0	1203	73	0
22 Final consumption	4663	448	..	35266	82897	218	4600
23 By industry and construction	4212	448	..	396	17284	218	956
24 Iron and steel industry	0	79	..	..	0	..	91
25 Chemical industry	0	..	..	..	3155	0	228
26 Other industry and construction	4212	369	..	396	14129	218	638
27 By transport	..	..	..	34475	37177	..	592
28 Road	..	..	..	32487	34464	..	592
29 Rail	..	..	..	..	1190	..	..
30 Air	..	..	..	1988	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1523	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	..
33 By households and other consumers	451	..	..	395	28436	..	3051
34 Households	305	..	..	43	12684	..	2596
35 Agriculture	..	..	..	352	9259	..	137
36 Other consumers	147	..	..	..	6493	..	319

Croatie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
80572	..	19555	12395	..	..	170384	1 Production d'énergie primaire
41207	..	14137	..	318	..	297495	2 Importations
-13764	..	-1462	..	-58	..	-85813	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-1828	4 Soutes
2253	..	..	..	..	..	-16227	5 Variations des stocks
110268	..	32231	12395	260	..	364011	6 Total besoins énergétiques
-35144	583	24509	0	144	12104	-44151	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	615	..	..	..	..	23	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	2089	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	15	13 Usines de GNL
-32590	..	24509	0	..	8933	-45343	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	3171	3171	15 Centrales thermiques
-2554	-32	..	0	144	..	-4106	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-7683	17 Transferts nets
-6718	..	-3802	..	..	-815	-34913	18 Consom. secteur énergétique
-4102	-35	-7477	..	..	-1556	-13170	19 Pertes trans. et distrib.
-15398	..	..	..	..	..	-26024	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	166	0	-404	0	877	21 Ecarts statistiques
48906	548	45626	12395	..	9733	238947	22 Consommation finale
22416	237	11236	2024	..	2203	61062	23 Industries et construction
490	12	439	..	..	15	1206	24 Industrie sidérurgique
3830	..	1778	..	..	662	9363	25 Industries chimique
18096	225	9018	2024	..	1526	50494	26 Autres indus. et constr
..	..	1012	..	..	..	68122	27 Transports
..	..	..	..	..	..	61174	28 Transports routiers
..	..	806	..	..	..	1996	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	2204	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	1480	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	205	..	..	..	1268	32 Autres modes de transport
26490	311	33379	10371	..	7530	109762	33 Ménages et autres consom.
20851	267	21434	10371	..	6144	74410	34 Ménages
923	2	241	..	..	..	10659	35 Agriculture
4716	42	11704	..	..	1386	24693	36 Autres consommateurs
							2003
83205	..	17770	15962	..	..	172092	1 Production d'énergie primaire
43274	..	16124	..	376	..	304839	2 Importations
-12996	..	-2110	..	-58	..	-90379	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-1913	4 Soutes
-3876	..	..	..	..	..	5470	5 Variations des stocks
109607	..	31784	15962	318	..	390109	6 Total besoins énergétiques
-29405	558	27662	0	0	13123	-47470	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	591	..	..	..	..	-1	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	2279	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	12	13 Usines de GNL
-26760	..	27662	0	..	9653	-48805	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	3470	3470	15 Centrales thermiques
-2645	-33	..	0	0	..	-4425	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-7502	17 Transferts nets
-6254	..	-3874	..	..	-883	-35798	18 Consom. secteur énergétique
-3819	-58	-9155	..	..	-1615	-14647	19 Pertes trans. et distrib.
-17552	..	..	..	..	..	-31475	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	180	0	-318	0	1139	21 Ecarts statistiques
52577	500	46598	15962	..	10625	254355	22 Consommation finale
22827	108	12290	2503	..	2177	63420	23 Industries et construction
669	3	493	..	..	60	1395	24 Industrie sidérurgique
4636	..	1901	..	..	802	10721	25 Industries chimique
17522	105	9896	2503	..	1315	51303	26 Autres indus. et constr
..	..	1040	..	..	..	73285	27 Transports
..	..	..	..	..	..	67544	28 Transports routiers
..	..	817	..	..	..	2007	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	1988	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	1523	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	223	..	..	..	223	32 Autres modes de transport
29750	392	33268	13459	..	8448	117651	33 Ménages et autres consom.
24058	268	20498	13459	..	6742	80653	34 Ménages
756	0	227	..	..	..	10730	35 Agriculture
4936	124	12542	..	..	1706	26267	36 Autres consommateurs

Croatia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	..	..	53351	..	..	..	..
2 Import	36633	528	175762	6282	28855	19554	364
3 Exports	-29	0	..	-36560	-33651	-7045	-11340
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1210	-1004	..	..
5 Stock change	-3253	0	-377	-3036	1006	-2434	0
6 Total energy requirements	33351	528	228736	-34524	-4794	10075	-10976
7 Energy converted	-25094	..	-228736	68771	97424	15571	30517
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	-501
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-212648	67226	115983	7563	24718
13 NGL processing plants	..	..	-16088	1545	..	8044	6513
14 Electric power plants	-25094	..	..	..	-16643	-36	-213
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	-1916	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-8044	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-11003	-2548	-11662
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-216	..	-12614	-3006
21 Statistical differences	0	0	0	0	1162	0	0
22 Final consumption	8257	528	..	34031	82788	2439	4873
23 By industry and construction	7997	528	..	440	14869	2439	820
24 Iron and steel industry	0	0	..	..	0	..	137
25 Chemical industry	59	..	..	..	4358	0	0
26 Other industry and construction	7938	528	..	440	10510	2439	683
27 By transport	..	..	..	33241	40534	..	774
28 Road	..	..	..	31037	37736	..	774
29 Rail	..	..	..	..	1275	..	..
30 Air	..	..	..	2204	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1523	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	..
33 By households and other consumers	260	..	..	351	27385	..	3279
34 Households	192	..	..	43	12479	..	2778
35 Agriculture	..	..	..	308	8538	..	137
36 Other consumers	68	..	..	..	6368	..	364
2005							
1 Production of primary energy	..	..	50477	..	..	..	..
2 Import	29013	607	167430	11687	26603	24907	137
3 Exports	0	0	..	-38271	-24542	-7911	-10338
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1685	-1046	..	..
5 Stock change	2901	0	1926	-2904	-1670	-1292	-137
6 Total energy requirements	31915	607	219833	-31173	-656	15705	-10338
7 Energy converted	-26161	..	-219833	64978	93880	11701	28958
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	-547
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-204107	63478	116261	3874	23345
13 NGL processing plants	..	..	-15727	1500	..	7863	6376
14 Electric power plants	-26161	..	..	..	-20464	-36	-217
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	-1916	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-7863	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-9716	-2548	-10331
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-216	..	-10734	-3006
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	5754	607	..	33589	83509	6261	5283
23 By industry and construction	5461	607	..	308	14480	6261	1002
24 Iron and steel industry	29	106	..	..	42	..	182
25 Chemical industry	0	..	..	..	2366	36	0
26 Other industry and construction	5431	501	..	308	12071	6224	820
27 By transport	..	..	..	32886	43261	..	1002
28 Road	..	..	..	30509	40584	..	1002
29 Rail	..	..	..	..	1317	..	..
30 Air	..	..	..	2377	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1360	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	..
33 By households and other consumers	293	..	..	395	25768	..	3279
34 Households	282	..	..	43	11374	..	2778
35 Agriculture	..	..	..	352	8579	..	137
36 Other consumers	11	..	..	..	5815	..	364

Croatie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
83528	..	25391	15867	..	..	178136	1 Production d'énergie primaire
40037	..	19073	..	347	..	327434	2 Importations
-13209	..	-5879	..	-87	..	-107800	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-2214	4 Soutes
3997	..	..	..	..	..	-4097	5 Variations des stocks
114353	..	38585	15867	260	..	391460	6 Total besoins énergétiques
-32733	441	22471	-39	0	12865	-38543	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	473	..	..	..	..	-28	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	2843	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	13	13 Usines de GNL
-30290	..	22471	0	..	9561	-40245	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	3304	3304	15 Centrales thermiques
-2443	-32	..	-39	0	..	-4430	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-8044	17 Transferts nets
-5954	..	-3938	..	..	-891	-35997	18 Consom. secteur énergétique
-2846	-30	-8006	..	..	-1564	-12446	19 Pertes trans. et distrib.
-18149	..	..	..	..	..	-33985	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	97	0	-260	0	999	21 Ecarts statistiques
54671	411	49208	15828	..	10410	263443	22 Consommation finale
24765	70	12708	2684	..	2127	69446	23 Industries et construction
543	0	677	..	..	29	1385	24 Industrie sidérurgique
6730	..	1688	..	..	676	13511	25 Industries chimique
17492	70	10343	2684	..	1422	54549	26 Autres indus. et constr
..	..	1030	..	..	..	75579	27 Transports
..	..	..	..	..	..	69547	28 Transports routiers
..	..	788	..	..	..	2063	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	2204	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	1523	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	241	..	..	..	241	32 Autres modes de transport
29906	341	35471	13144	..	8283	118419	33 Ménages et autres consom.
23910	251	21859	13144	..	6587	81243	34 Ménages
737	0	234	..	..	..	9953	35 Agriculture
5259	90	13378	..	..	1696	27223	36 Autres consommateurs
							2005
86769	..	23213	14877	..	..	175336	1 Production d'énergie primaire
43096	..	31486	..	347	..	335312	2 Importations
-16971	..	-13082	..	-87	..	-111202	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-2731	4 Soutes
-2318	..	..	..	..	..	-3493	5 Variations des stocks
110576	..	41616	14877	260	..	393221	6 Total besoins énergétiques
-25516	514	21650	-142	0	13325	-36645	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	556	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	2851	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	13	13 Usines de GNL
-22807	..	21650	-106	..	9847	-38294	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	3478	3478	15 Centrales thermiques
-2709	-42	..	-36	0	..	-4703	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-7863	17 Transferts nets
-7217	..	-3802	..	..	-871	-34484	18 Consom. secteur énergétique
-2352	-24	-7672	..	..	-1673	-11721	19 Pertes trans. et distrib.
-18168	..	..	..	..	..	-32124	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	-11	0	-260	0	-271	21 Ecarts statistiques
57323	490	51782	14735	..	10781	270113	22 Consommation finale
24559	101	12593	2221	..	2244	69835	23 Industries et construction
578	1	648	..	..	28	1614	24 Industrie sidérurgique
5856	..	1706	..	..	637	10602	25 Industries chimique
18125	100	10238	2221	..	1579	57619	26 Autres indus. et constr
..	..	1094	..	..	..	78243	27 Transports
..	..	..	..	..	..	72095	28 Transports routiers
..	..	835	..	..	..	2153	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	2377	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	1360	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	259	..	..	..	259	32 Autres modes de transport
32764	389	38095	12514	..	8537	122034	33 Ménages et autres consom.
26136	291	22799	12514	..	6876	83093	34 Ménages
882	0	241	..	..	..	10191	35 Agriculture
5746	98	15055	..	..	1661	28751	36 Autres consommateurs

Cuba

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	151897	..	..	..	..
2 Import	762	369	61923	15281	101270	42	3598
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-8471	-2837	..	..
5 Stock change	-381	..	..	346	*12330	..	..
6 Total energy requirements	381	369	213820	7156	110763	42	3598
7 Energy converted	..	-369	-213778	25218	*-50459	4922	4178
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	..	-264	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-106	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-81601	25218	44530	4922	4178
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-132177	..	*-94989	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1428	..	-1173
19 Losses in transport and distribution	*-297	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-4497	0
21 Statistical differences	0	79	0	-88	2422	42	46
22 Final consumption	381	79	42	32286	61000	510	6649
23 By industry and construction	381	79	42	10091	30624	510	501
24 Iron and steel industry	..	79	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	6399	..	..	..
26 Other industry and construction	381	..	42	3692	30624	510	501
27 By transport	17097	10199	..	..
28 Road	11914	10199	..	..
29 Rail
30 Air	5184	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	5098	20177	..	6148
34 Households	5054	..	..	4919
35 Agriculture	41	..	..
36 Other consumers	43	20136	..	1230
2003							
1 Production of primary energy	154074	..	..	..	..
2 Import	821	369	96087	14520	69730	42	3234
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-9248	-2795	..	..
5 Stock change	-440	..	..	0	-913	..	..
6 Total energy requirements	381	369	250161	5271	66022	42	3234
7 Energy converted	..	-369	-231572	36866	*-8062	5154	5743
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	..	-290	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-79	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-109862	36866	61364	5154	5743
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-121710	..	*-69426	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1428	..	-1508
19 Losses in transport and distribution	-212	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-4499	-364
21 Statistical differences	0	79	-18213	-735	0	-42	0
22 Final consumption	381	79	377	41402	56319	655	7105
23 By industry and construction	381	79	377	13755	26082	655	547
24 Iron and steel industry	..	79	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	10503	..	..	..
26 Other industry and construction	381	..	377	3252	26082	655	547
27 By transport	20130	9307	..	..
28 Road	14903	9307	..	..
29 Rail
30 Air	5227	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	7517	20931	..	6558
34 Households	7473	..	..	5739
35 Agriculture	*466	..	..
36 Other consumers	43	20464	..	*820

Cuba

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
22827	..	382	173753	..	..	348859	1 Production d'énergie primaire
..	..	..	..	..	..	183245	2 Importations
..	..	..	..	..	..	..	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-11308	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	*12295	5 Variations des stocks
22827	..	382	173753	..	..	533091	6 Total besoins énergétiques
-38	3232	56135	-79179	1560	..	-248579	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	3184	..	..	..	..	2920	10 Usines de gaz
..	48	..	..	..	..	-58	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-2753	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de GNL
-38	..	56135	..	..	..	-171069	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-79179	1560	..	-77619	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	-3550	..	..	..	-6150	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-8734	..	..	..	-9031	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-4497	20 Utilis. a fins non énergétiques
38	-18	346	110	0	..	2976	21 Ecarts statistiques
22827	3214	44579	94683	1560	..	267810	22 Consommation finale
22749	329	13651	76951	..	..	155907	23 Industries et construction
..	48	346	..	..	..	473	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	6399	25 Industries chimique
22749	281	13306	76951	..	..	149036	26 Autres indus. et constr
..	..	349	1299	..	..	28944	27 Transports
..	..	..	1299	..	..	23411	28 Transports routiers
..	..	349	..	..	..	349	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	5184	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
78	2885	30578	16434	1560	..	82959	33 Ménages et autres consom.
..	2216	17615	320	376	..	30499	34 Ménages
..	..	720	1306	..	..	2068	35 Agriculture
78	669	12244	14808	1184	..	50392	36 Autres consommateurs
							2003
25675	..	461	145693	..	..	325903	1 Production d'énergie primaire
..	..	..	..	..	..	184803	2 Importations
..	..	..	..	..	..	..	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-12044	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-1353	5 Variations des stocks
25675	..	461	145693	..	..	497309	6 Total besoins énergétiques
-38	3431	56459	-65037	1733	..	-195692	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	3395	..	..	..	..	3105	10 Usines de gaz
..	36	..	..	..	..	-43	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-735	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de GNL
-38	..	56459	..	..	..	-134716	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-65037	1733	..	-63303	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	-3496	..	..	..	-6431	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-8672	..	..	..	-8885	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-4863	20 Utilis. a fins non énergétiques
38	0	302	37	0	..	-18534	21 Ecarts statistiques
25675	3431	45054	80693	1733	..	262904	22 Consommation finale
25636	335	11945	64203	..	..	143994	23 Industries et construction
..	36	302	..	..	..	418	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	10503	25 Industries chimique
25636	299	11642	64203	..	..	133074	26 Autres indus. et constr
..	..	367	1299	..	..	31102	27 Transports
..	..	..	1299	..	..	25508	28 Transports routiers
..	..	367	..	..	..	367	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	5227	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
39	3096	32742	15192	1733	..	87807	33 Ménages et autres consom.
..	2181	18443	292	404	..	34533	34 Ménages
..	..	860	1206	..	..	2533	35 Agriculture
39	915	13439	13693	1329	..	50742	36 Autres consommateurs

Cuba

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	136197	..	..	..	..
2 Import	645	422	66989	*16374	95626	*42	5101
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-9335	-3003	..	..
5 Stock change	-264	..	..	0	*-622	..	..
6 Total energy requirements	381	422	203185	*7039	92000	*42	5101
7 Energy converted	..	-422	*-213652	33455	*-18752	5140	4000
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	..	-290	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-132	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-105633	33455	51968	5140	4000
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-108019	..	*-70720	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1555	..	-1131
19 Losses in transport and distribution	-255	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-4624	-228
21 Statistical differences	0	79	10467	-474	0	-84	0
22 Final consumption	381	79	0	40020	71438	473	7742
23 By industry and construction	381	79	0	12081	27383	473	592
24 Iron and steel industry	..	79	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	9444	..	..	..
26 Other industry and construction	381	..	0	*2637	27383	473	592
27 By transport	19040	10454	..	..
28 Road	14200	10454	..	..
29 Rail
30 Air	4841	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*8899	33600	..	7150
34 Households	*8856	..	..	6148
35 Agriculture	*10962	..	..
36 Other consumers	43	22638	..	*1002
2005							
1 Production of primary energy	120412	..	..	..	..
2 Import	615	607	67156	17065	133423	*42	3279
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-9422	-3044	..	..
5 Stock change	-234	..	..	-518	-16021	..	..
6 Total energy requirements	381	607	187569	7124	114357	*42	3279
7 Energy converted	..	-580	-195649	29297	*-57004	5292	4259
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	..	-290	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-290	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-97259	29297	53264	5292	4259
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-98390	..	*-110268	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1555	..	-1298
19 Losses in transport and distribution	-212	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-4752	..
21 Statistical differences	0	53	8081	0	0	0	455
22 Final consumption	381	79	0	36422	55586	582	6695
23 By industry and construction	381	79	0	7005	23898	582	547
24 Iron and steel industry	..	79	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	4501	..	..	..
26 Other industry and construction	381	..	0	*2504	23898	582	547
27 By transport	20172	8287	..	..
28 Road	14815	8287	..	..
29 Rail
30 Air	5357	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	9245	23401	..	6148
34 Households	9245	..	..	6148
35 Agriculture	7265	..	..
36 Other consumers	16137	..	0

Cuba

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
27470	..	317	138320	..	..	302303	1 Production d'énergie primaire
..	..	..	..	..	..	185198	2 Importations
..	..	..	..	..	..	..	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-12338	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	*-886	5 Variations des stocks
27470	..	317	138320	..	..	474277	6 Total besoins énergétiques
-46	3508	56030	-61854	1762	..	*-190831	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	3448	..	..	..	..	3158	10 Usines de gaz
..	60	..	..	..	..	-72	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-11070	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de GNL
-46	..	56030	..	..	..	*-122755	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-61854	1762	..	-60092	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	-3427	..	..	..	-6113	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-8705	..	..	..	-8960	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-4852	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	295	-210	-29	..	10044	21 Ecarts statistiques
*27424	*3508	44510	76255	*1733	..	273564	22 Consommation finale
*27378	*364	14317	60249	..	..	143298	23 Industries et construction
..	60	356	..	..	..	496	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	9444	25 Industries chimique
*27378	*304	13961	60249	..	..	133359	26 Autres indus. et constr
..	..	342	1299	..	..	31135	27 Transports
..	..	..	1299	..	..	25952	28 Transports routiers
..	..	342	..	..	..	342	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	4841	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
46	*3144	29851	*14707	*1733	..	99132	33 Ménages et autres consom.
..	*2215	17654	*292	*404	..	35570	34 Ménages
..	..	706	*1169	..	..	*12837	35 Agriculture
46	*929	11491	*13246	*1329	..	50724	36 Autres consommateurs
							2005
28637	..	310	111853	..	..	261212	1 Production d'énergie primaire
..	..	..	..	..	..	222187	2 Importations
..	..	..	..	..	..	..	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-12466	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-16774	5 Variations des stocks
28637	..	310	111853	..	..	454159	6 Total besoins énergétiques
..	3201	55987	*-31703	1791	..	-185108	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	3069	..	..	..	..	2779	10 Usines de gaz
..	132	..	..	..	..	-158	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-5147	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de GNL
..	..	55987	..	..	..	-152670	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	*-31703	1791	..	*-29912	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	-3362	..	..	..	-6216	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-8543	..	..	..	-8755	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-4752	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	*33	-1062	0	0	..	7560	21 Ecarts statistiques
28637	*3234	43330	80150	*1791	..	256887	22 Consommation finale
28548	*532	13475	63392	..	..	138439	23 Industries et construction
..	132	421	..	..	..	632	24 Industrie sidérurgique
..	..	702	..	..	..	5203	25 Industries chimique
28548	*400	12352	63392	..	..	132604	26 Autres indus. et constr
..	..	335	1658	..	..	30451	27 Transports
..	..	..	1658	..	..	24760	28 Transports routiers
..	..	335	..	..	..	335	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	5357	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
89	*2702	29520	*15100	*1791	..	87997	33 Ménages et autres consom.
..	*2000	17554	*320	*433	..	35700	34 Ménages
10	2	691	*1188	..	..	9156	35 Agriculture
79	*700	11275	*13593	*1358	..	43141	36 Autres consommateurs

Cyprus

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	2050	..	45134	15827	36879	9400	865
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-12744	-5760	-42	..
5 Stock change	-352	..	335	-89	-827	-1741	0
6 Total energy requirements	1699	..	45469	2995	30292	7616	865
7 Energy converted	-45469	8325	-5740	2268	2382
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-45469	8325	32938	2268	2382
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-38678	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-664	-680	-879
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-3848	..
21 Statistical differences	-29	..	0	-43	747	-121	91
22 Final consumption	1669	..	..	11277	24635	5236	2459
23 By industry and construction	1669	..	..	0	10144	5236	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1669	..	..	0	10144	5236	..
27 By transport	10067	14491	..	..
28 Road	10067	14491	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1210	0	..	2459
34 Households	1210	0	..	2459
35 Agriculture	0	..	..
36 Other consumers
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	1599	..	40570	18789	44780	6377	1275
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-13824	-5182	-42	..
5 Stock change	59	..	84	-126	1948	832	-46
6 Total energy requirements	1658	..	40654	4840	41547	7167	1230
7 Energy converted	-40654	8060	-16523	1934	2155
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-40654	8060	28919	1934	2155
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-45442	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	*-664	-680	-879
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-3263	..
21 Statistical differences	0	..	0	-482	1203	42	137
22 Final consumption	1658	..	..	12417	25563	5199	2642
23 By industry and construction	1658	..	..	0	10647	5199	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1658	..	..	0	10647	5199	..
27 By transport	11078	14916	..	..
28 Road	11078	14916	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1339	0	..	2642
34 Households	1339	0	..	2642
35 Agriculture	0	..	..
36 Other consumers

Chypre

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	0	401	..	..	401	1 Production d'énergie primaire
..	0	116	..	110271	2 Importations
..	3 Exportations
..	-18546	4 Soutes
..	-2674	5 Variations des stocks
..	..	0	401	116	..	89452	6 Total besoins énergétiques
..	..	13626	-238	87	..	-24757	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	445	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	13626	..	..	..	-25052	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-238	87	..	-151	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-839	..	..	..	-3062	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-601	..	..	..	-601	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3848	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	9	0	..	654	21 Ecarts statistiques
..	..	12186	172	202	..	57837	22 Consommation finale
..	..	1706	90	..	..	18846	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	68	..	..	..	68	25 Industries chimique
..	..	1638	90	..	..	18777	26 Autres indus. et constr
..	..	94	..	..	..	24652	27 Transports
..	24558	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	94	..	..	..	94	32 Autres modes de transport
..	..	10386	82	202	..	14339	33 Ménages et autres consom.
..	..	4165	..	58	..	7892	34 Ménages
..	..	364	..	..	..	364	35 Agriculture
..	..	5857	82	144	..	6084	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	4	501	..	..	505	1 Production d'énergie primaire
..	1	116	..	113508	2 Importations
..	3 Exportations
..	-19048	4 Soutes
..	2751	5 Variations des stocks
..	..	4	502	116	..	97716	6 Total besoins énergétiques
..	..	14587	-210	87	..	-30565	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	414	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	14587	..	..	..	-30855	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-210	87	..	-123	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-893	..	..	..	-3116	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-572	..	..	..	-572	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3263	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	8	0	..	908	21 Ecarts statistiques
..	..	13126	300	202	..	61108	22 Consommation finale
..	..	1854	227	..	..	19586	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	72	..	..	..	72	25 Industries chimique
..	..	1782	227	..	..	19514	26 Autres indus. et constr
..	..	108	..	..	..	26102	27 Transports
..	25994	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	108	..	..	..	108	32 Autres modes de transport
..	..	11164	73	202	..	15420	33 Ménages et autres consom.
..	..	4662	..	29	..	8672	34 Ménages
..	..	407	..	..	..	407	35 Agriculture
..	..	6095	73	173	..	6341	36 Autres consommateurs

Cyprus

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	1250	..	10174	23337	58785	7848	2049
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-12744	-2310	-126	..
5 Stock change	528	..	1465	393	-150	610	-46
6 Total energy requirements	1777	..	11639	10987	56325	8331	2004
7 Energy converted	-11639	2234	-35361	419	787
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-11639	2234	8388	419	787
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-43749	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-332	-42	-377
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-3138	..
21 Statistical differences	0	..	0	214	5560	0	137
22 Final consumption	1777	..	..	13434	26192	5569	2550
23 By industry and construction	1777	..	..	0	15398	5569	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1777	..	..	0	15398	5569	..
27 By transport	12397	10794	..	..
28 Road	12397	10794	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1037	0	..	2550
34 Households	1037	0	..	2550
35 Agriculture	0	..	..
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	1962	..	0	28461	79492	8637	2232
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-12571	-12185	-42	..
5 Stock change	-322	..	0	-392	-2756	400	91
6 Total energy requirements	1640	..	0	15499	64551	8995	2323
7 Energy converted	0	0	-46744	0	0
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	0	0	0	0	0
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-46744	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	0	0
19 Losses in transport and distribution	-43	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-3137	..
21 Statistical differences	0	..	0	-1444	6308	-252	91
22 Final consumption	1640	..	..	14011	24114	5606	2414
23 By industry and construction	1640	..	..	130	4736	5606	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1640	..	..	130	4736	5606	..
27 By transport	13320	14704	..	..
28 Road	13320	14704	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	562	4675	..	2414
34 Households	562	3527	..	2414
35 Agriculture	1147	..	..
36 Other consumers

Chypre

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	..	0	436	..	..	436	1 Production d'énergie primaire
..	4	173	..	103620	2 Importations
..	3 Exportations
..	-15181	4 Soutes
..	2800	5 Variations des stocks
..	..	0	440	173	..	91676	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	15120	-183	58	..	-28566	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	187	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	15120	..	..	..	-28629	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-183	58	..	-125	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-857	..	..	..	-1608	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-767	..	..	..	-767	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3138	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	5	0	..	5916	21 Ecarts statistiques
..	..	13496	262	231	..	63512	22 Consommation finale
..	..	1933	198	..	..	24875	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	76	..	..	..	76	25 Industries chimique
..	..	1858	198	..	..	24800	26 Autres indus. et constr
..	..	112	..	..	..	23303	27 Transports
..	23191	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	112	..	..	..	112	32 Autres modes de transport
..	..	11452	64	231	..	15334	33 Ménages et autres consom.
..	..	4738	..	58	..	8383	34 Ménages
..	..	421	..	..	..	421	35 Agriculture
..	..	6293	64	173	..	6530	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	4	404	..	..	408	1 Production d'énergie primaire
..	4	231	..	121019	2 Importations
..	3 Exportations
..	-24798	4 Soutes
..	-2979	5 Variations des stocks
..	..	4	408	231	..	93650	6 Total besoins énergétiques
..	..	15754	-174	58	..	-31107	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	0	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	15754	..	..	..	-30991	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-174	58	..	-116	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-911	..	..	..	-911	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-590	..	..	..	-634	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3137	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	4703	21 Ecarts statistiques
..	..	14256	234	289	..	62564	22 Consommation finale
..	..	1966	176	..	..	14253	23 Industries et construction
..	..	4	..	..	..	4	24 Industrie sidérurgique
..	..	86	..	..	..	86	25 Industries chimique
..	..	1876	176	..	..	14163	26 Autres indus. et constr
..	..	112	..	..	..	28136	27 Transports
..	28024	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	112	..	..	..	112	32 Autres modes de transport
..	..	12179	58	289	..	20176	33 Ménages et autres consom.
..	..	5159	..	0	..	11661	34 Ménages
..	..	436	..	..	..	1583	35 Agriculture
..	..	6584	58	289	..	6931	36 Autres consommateurs

Dem. Rep. of Congo

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	2989	..	48190	..	..	..	..
2 Import	967	5469	..	10160	5597	296	..
3 Exports	-48190	..	-207	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-4030	-83	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	3957	5469	0	6130	5306	296	..
7 Energy converted	..	-2189	0	..	-303	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-2189	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	0	..	..	..	..
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-303	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1080	..	-296	..
21 Statistical differences	0	0	0	1319	5619	0	..
22 Final consumption	3957	3280	..	6369	10622	..	..
23 By industry and construction	3957	554	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	554	..	..	..	..	..
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3957	..	..	..	..	..	..
27 By transport	6067	467	..	..
28 Road	6067	467	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	..	2726	..	302	10155	..	..
34 Households	..	2726	..	302	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	10155	..	..
2003							
1 Production of primary energy	3077	..	45343	..	..	..	..
2 Import	996	5636	..	10247	5639	296	..
3 Exports	-45343	..	-207	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-4073	-83	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	4074	5636	0	6174	5349	296	..
7 Energy converted	..	-2242	0	..	-311	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-2242	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	0	..	..	..	..
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-311	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1080	..	-296	..
21 Statistical differences	0	0	0	1319	5670	0	..
22 Final consumption	4074	3394	..	6413	10707	..	..
23 By industry and construction	4074	580	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	580	..	..	..	..	..
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4074	..	..	..	..	..	..
27 By transport	6111	467	..	..
28 Road	6111	467	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	..	2814	..	302	10240	..	..
34 Households	..	2814	..	302	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	10240	..	..

Rép. dem. du Congo

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	21798	603603	..	..	676580	1 Production d'énergie primaire
..	..	22	..	..	..	22510	2 Importations
..	..	-4648	..	..	..	-53045	3 Exportations
..	*-4113	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	17172	603603	..	..	641932	6 Total besoins énergétiques
..	905	72	-36778	44338	..	6045	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	905	..	..	..	..	-1284	11 Hauts fourneaux
..	0	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	72	..	..	..	-231	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-36778	44338	..	7560	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-8370	..	..	..	-8370	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-788	..	..	..	-788	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1376	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	360	-12256	6	..	-4952	21 Ecarts statistiques
..	905	8446	554570	44344	..	632492	22 Consommation finale
..	905	4180	123014	..	..	132609	23 Industries et construction
..	905	..	..	..	..	1459	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4180	123014	..	..	131150	26 Autres indus. et constr
..	6534	27 Transports
..	6534	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4266	431556	44344	..	493349	33 Ménages et autres consom.
..	..	4201	431556	44344	..	483129	34 Ménages
..	..	65	..	..	..	65	35 Agriculture
..	10155	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	22453	621022	..	..	691896	1 Production d'énergie primaire
..	..	22	..	..	..	22836	2 Importations
..	..	-4788	..	..	..	-50339	3 Exportations
..	*-4156	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	17687	621022	..	..	660237	6 Total besoins énergétiques
..	932	76	-37846	45913	..	6521	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	932	..	..	..	..	-1310	11 Hauts fourneaux
..	0	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	76	..	..	..	-236	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-37846	45913	..	8067	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-8204	..	..	..	-8204	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-774	..	..	..	-774	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1376	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	-504	-12602	0	..	-6117	21 Ecarts statistiques
..	932	8280	570574	45913	..	650287	22 Consommation finale
..	932	4097	126531	..	..	136214	23 Industries et construction
..	932	..	..	..	..	1512	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4097	126531	..	..	134701	26 Autres indus. et constr
..	6578	27 Transports
..	6578	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4183	444043	45913	..	507495	33 Ménages et autres consom.
..	..	4118	444043	45913	..	497191	34 Ménages
..	..	65	..	..	..	65	35 Agriculture
..	10240	36 Autres consommateurs

Dem. Rep. of Congo

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	3165	..	43250	..	..	..	..
2 Import	1319	6014	..	11285	11291	296	..
3 Exports	-43250	..	-207	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-5067	-83	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	4484	6014	0	6218	11000	296	..
7 Energy converted	..	-2506	0	..	-320	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-2506	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	0	..	..	..	..
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-320	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1080	..	-296	..
21 Statistical differences	0	0	0	1275	-16	0	..
22 Final consumption	4484	3508	..	6413	10665	..	..
23 By industry and construction	4484	607	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	607	..	..	..	..	..
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4484	..	..	..	..	..	..
27 By transport	6111	467	..	..
28 Road	6111	467	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	..	2901	..	302	10197	..	..
34 Households	..	2901	..	302	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	10197	..	..
2005							
1 Production of primary energy	3517	..	41198	..	..	..	..
2 Import	1260	6257	..	11198	11206	296	..
3 Exports	-41198	..	-207	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-5023	-83	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	4777	6257	0	6174	10915	296	..
7 Energy converted	..	-2664	0	..	-328	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-2664	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	0	..	..	..	..
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-328	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-293	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1080	..	-296	..
21 Statistical differences	0	0	293	1275	-8	0	..
22 Final consumption	4777	3593	..	6369	10580	..	..
23 By industry and construction	4777	633	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	633	..	..	..	..	..
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4777	..	..	..	..	..	..
27 By transport	6067	467	..	..
28 Road	6067	467	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	..	2960	..	302	10112	..	..
34 Households	..	2960	..	302	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	10112	..	..

Rép. dem. du Congo

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
..	..	24588	639415	..	..	710418	1 Production d'énergie primaire
..	..	22	..	..	..	30226	2 Importations
..	..	-5242	..	..	..	-48699	3 Exportations
..	-5150	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	19368	639415	..	..	686795	6 Total besoins énergétiques
..	1022	79	-38979	47544	..	6841	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1022	..	..	..	..	-1484	11 Hauts fourneaux
..	0	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	79	..	..	..	-240	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-38979	47544	..	8565	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-8042	..	..	..	-8042	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-760	..	..	..	-760	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1376	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	-2531	-12988	0	..	-14260	21 Ecarts statistiques
..	1022	8114	587448	47544	..	669198	22 Consommation finale
..	1022	4014	130131	..	..	140258	23 Industries et construction
..	1022	..	..	..	..	1629	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4014	130131	..	..	138629	26 Autres indus. et constr
..	6578	27 Transports
..	6578	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4100	457316	47544	..	522362	33 Ménages et autres consom.
..	..	4036	457316	47544	..	512100	34 Ménages
..	..	65	..	..	..	65	35 Agriculture
..	10197	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	26626	658787	..	..	730128	1 Production d'énergie primaire
..	..	22	..	..	..	30238	2 Importations
..	..	-6480	..	..	..	-47886	3 Exportations
..	-5106	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	20167	658787	..	..	707374	6 Total besoins énergétiques
..	1086	83	-40159	49234	..	7251	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1086	..	..	..	..	-1578	11 Hauts fourneaux
..	0	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	83	..	..	..	-245	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-40159	49234	..	9074	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-10548	..	..	..	-10841	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-990	..	..	..	-990	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1376	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	1552	-13382	0	..	-10270	21 Ecarts statistiques
..	1086	10264	605246	49234	..	691148	22 Consommation finale
..	1086	5270	134040	..	..	145806	23 Industries et construction
..	1086	..	..	..	..	1719	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	5270	134040	..	..	144087	26 Autres indus. et constr
..	6534	27 Transports
..	6534	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4993	471206	49234	..	538807	33 Ménages et autres consom.
..	..	4914	471206	49234	..	528616	34 Ménages
..	..	79	..	..	..	79	35 Agriculture
..	10112	36 Autres consommateurs

Dominica

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	615	763	..	91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	615	763	..	91
7 Energy converted	*-425	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-425	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	..	0
22 Final consumption	615	*338	..	91
23 By industry and construction	83	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	83	..	..
27 By transport	571	*255	..	..
28 Road	571	*255	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	43	..	..	91
34 Households	43	..	..	91
35 Agriculture
36 Other consumers
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	703	807	..	91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	703	807	..	91
7 Energy converted	*-467	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-467	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	..	0
22 Final consumption	703	*340	..	91
23 By industry and construction	0	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	..	..
27 By transport	659	*340	..	..
28 Road	659	*340	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	43	..	..	91
34 Households	43	..	..	91
35 Agriculture
36 Other consumers

Dominique

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	130	..	..	..	130	1 Production d'énergie primaire
..	1469	2 Importations
..	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	130	..	..	..	1598	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	158	..	..	..	*-267	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	158	..	..	..	*-267	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-4	..	..	..	-4	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-25	..	..	..	*-25	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	..	..	..	0	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*259	..	..	..	1303	23 Industries et construction
..	83	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	83	26 Autres indus. et constr
..	826	27 Transports
..	826	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*259	..	..	..	*393	33 Ménages et autres consom.
..	..	119	..	..	..	253	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*140	..	..	..	*140	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	104	..	..	..	104	1 Production d'énergie primaire
..	1601	2 Importations
..	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	104	..	..	..	1706	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	180	..	..	..	*-287	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	180	..	..	..	*-287	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-4	..	..	..	-4	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-25	..	..	..	*-25	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	..	..	..	0	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*256	..	..	..	1389	23 Industries et construction
..	0	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	0	26 Autres indus. et constr
..	999	27 Transports
..	999	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*256	..	..	..	*390	33 Ménages et autres consom.
..	..	119	..	..	..	253	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*137	..	..	..	*137	36 Autres consommateurs

Dominica

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	571	850	..	91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	571	850	..	91
7 Energy converted	*-425	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-425	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	..	0
22 Final consumption	571	*425	..	91
23 By industry and construction	0	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	..	..
27 By transport	528	*425	..	..
28 Road	528	*425	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	43	..	..	91
34 Households	43	..	..	91
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	*615	*892	..	*91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	*615	*892	..	*91
7 Energy converted	*-510	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-510	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	..	0
22 Final consumption	*615	*382	..	*91
23 By industry and construction	0	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	..	..
27 By transport	*571	*382	..	..
28 Road	*571	*382	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*43	..	..	*91
34 Households	*43	..	..	*91
35 Agriculture
36 Other consumers

Dominique

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
..	..	122	..	..	..	122	1 Production d'énergie primaire
..	1512	2 Importations
..	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	122	..	..	..	1634	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	162	..	..	..	*-263	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	162	..	..	..	*-263	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-4	..	..	..	-4	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-25	..	..	..	*-25	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	..	..	..	0	21 Ecart statistique
							22 Consommation finale
..	..	*256	..	..	..	1342	23 Industries et construction
..	0	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	0	26 Autres indus. et constr
..	952	27 Transports
..	952	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*256	..	..	..	*390	33 Ménages et autres consom.
..	..	119	..	..	..	253	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*137	..	..	..	*137	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	101	..	..	..	101	1 Production d'énergie primaire
..	*1598	2 Importations
..	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	101	..	..	..	*1699	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	202	..	..	..	*-308	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	202	..	..	..	*-308	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-4	..	..	..	-4	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-25	..	..	..	*-25	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	..	..	..	0	21 Ecart statistique
							22 Consommation finale
..	..	*274	..	..	..	*1362	23 Industries et construction
..	0	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	0	26 Autres indus. et constr
..	*954	27 Transports
..	*954	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*274	..	..	..	*408	33 Ménages et autres consom.
..	..	122	..	..	..	*257	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*151	..	..	..	*151	36 Autres consommateurs

Dominican Republic

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	6829	..	82689	38452	127491	..	22590
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-3370	..	..	..
5 Stock change	0	..	..
6 Total energy requirements	6829	..	82689	35082	127491	..	22590
7 Energy converted	-6829	..	-82689	23618	-69210	..	1731
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-82689	23618	36955	..	1731
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-6829	..	..	..	-106165	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	..	0	-835	0	..	0
22 Final consumption	57865	58281	..	24320
23 By industry and construction	17833	..	2232
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	17833	..	2232
27 By transport	46072	33394	..	4463
28 Road	46072	33062	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	332	..	4463
33 By households and other consumers	11793	7054	..	17626
34 Households	11793	3782	..	17626
35 Agriculture	3272	..	..
36 Other consumers
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	30978	..	87420	38258	93096	..	21315
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-3845	..	..	..
5 Stock change	0	..	..
6 Total energy requirements	30978	..	87420	34413	93096	..	21315
7 Energy converted	-30978	..	-87420	23026	-46927	..	1913
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-87420	23026	36099	..	1913
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-30978	..	..	..	-83027	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	..	0
22 Final consumption	57439	46169	..	23227
23 By industry and construction	14432	..	2141
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	14432	..	2141
27 By transport	43917	26170	..	4236
28 Road	43917	25838	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	332	..	4236
33 By households and other consumers	13521	5567	..	16851
34 Households	13521	2975	..	16851
35 Agriculture	2592	..	..
36 Other consumers

Rép. dominicaine

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	3161	30225	..	..	33386	1 Production d'énergie primaire
0	278050	2 Importations
..	3 Exportations
..	-3370	4 Soutes
0	0	5 Variations des stocks
0	..	3161	30225	..	..	308066	6 Total besoins énergétiques
0	..	38275	-1156	10978	..	-85282	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-20386	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
0	..	38275	..	..	..	-74718	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1156	10978	..	9822	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1490	..	..	..	-1490	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-13511	..	..	..	-13511	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	-835	21 Ecarts statistiques
..	..	26435	29069	10978	..	206948	22 Consommation finale
..	..	8622	23990	144	..	52821	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	8622	23990	144	..	52821	26 Autres indus. et constr
..	83929	27 Transports
..	79133	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	4795	32 Autres modes de transport
..	..	17813	5079	10833	..	70198	33 Ménages et autres consom.
..	..	17813	5079	10833	..	66926	34 Ménages
..	3272	35 Agriculture
..	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	4320	30664	..	..	34984	1 Production d'énergie primaire
181	271248	2 Importations
..	3 Exportations
..	-3845	4 Soutes
0	0	5 Variations des stocks
181	..	4320	30664	..	..	302387	6 Total besoins énergétiques
-181	..	44467	-1363	10978	..	-86486	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-26383	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-181	..	44467	..	..	..	-69719	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1363	10978	..	9615	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1699	..	..	..	-1699	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-15656	..	..	..	-15656	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-162	0	0	..	-162	21 Ecarts statistiques
..	..	31270	*29301	10978	..	198383	22 Consommation finale
..	..	10368	*24222	144	..	51307	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	10368	*24222	144	..	51307	26 Autres indus. et constr
..	74323	27 Transports
..	69755	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	4568	32 Autres modes de transport
..	..	20902	*5079	10833	..	72754	33 Ménages et autres consom.
..	..	20902	*5079	10833	..	70161	34 Ménages
..	2592	35 Agriculture
..	36 Autres consommateurs

Dominican Republic

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	22772	..	92110	36775	78319	..	25140
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-4234	..	..	..
5 Stock change	-1511	..	..
6 Total energy requirements	22772	..	92110	32542	76809	..	25140
7 Energy converted	-22772	..	-92110	30017	-31065	..	1503
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-92110	30017	52705	..	1503
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-22772	..	..	..	-83770	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	..	0	0	41	..	46
22 Final consumption	62559	45785	..	26689
23 By industry and construction	14389	..	2459
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	14389	..	2459
27 By transport	47698	25915	..	4873
28 Road	47698	25583	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	332	..	4873
33 By households and other consumers	14861	5482	..	19356
34 Households	14861	2932	..	19356
35 Agriculture	2550	..	..
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	13950	..	90393	33974	75419	..	29057
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-4190	..	..	..
5 Stock change	204	..	..
6 Total energy requirements	13950	..	90393	29783	75623	..	29057
7 Energy converted	-13950	..	-90393	30580	-32371	..	1594
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-90393	30580	51673	..	1594
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-13950	..	..	..	-84045	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	..	0
22 Final consumption	60364	43252	..	30651
23 By industry and construction	14097	..	3097
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	14097	..	3097
27 By transport	45676	23333	..	11340
28 Road	45676	21673	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	1660	..	11340
33 By households and other consumers	14688	5822	..	16214
34 Households	14688	2975	..	16214
35 Agriculture	2847	..	..
36 Other consumers

Rép. dominicaine

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	..	5695	31160	..	..	36856	1 Production d'énergie primaire
207	255324	2 Importations
..	3 Exportations
..	-4234	4 Soutes
0	-1511	5 Variations des stocks
207	..	5695	31160	..	..	286435	6 Total besoins énergétiques
-207	..	44089	-2096	11180	..	-61460	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-7885	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-207	..	44089	..	..	..	-62659	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-2096	11180	..	9084	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-864	..	..	..	-864	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-15728	..	..	..	-15728	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-252	0	0	..	-165	21 Ecarts statistiques
..	..	32940	*29064	11180	..	208217	22 Consommation finale
..	..	11650	*23985	144	..	52628	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	11650	*23985	144	..	52628	26 Autres indus. et constr
..	78486	27 Transports
..	73281	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	5205	32 Autres modes de transport
..	..	21290	*5079	11036	..	77104	33 Ménages et autres consom.
..	..	21290	*5079	11036	..	74554	34 Ménages
..	2550	35 Agriculture
..	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	6826	28987	..	..	35812	1 Production d'énergie primaire
432	243226	2 Importations
..	3 Exportations
..	-4190	4 Soutes
-68	136	5 Variations des stocks
364	..	6826	28987	..	..	274983	6 Total besoins énergétiques
-364	..	39834	-1870	6413	..	-60527	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-6545	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-364	..	39834	..	..	..	-58525	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1870	6413	..	4543	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1051	..	..	..	-1051	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-12337	..	..	..	-12337	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-223	0	0	..	-223	21 Ecarts statistiques
..	..	33048	*27117	6413	..	200845	22 Consommation finale
..	..	13090	*22038	0	..	52321	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	13090	*22038	0	..	52321	26 Autres indus. et constr
..	80349	27 Transports
..	67349	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	13000	32 Autres modes de transport
..	..	19958	*5079	6413	..	68174	33 Ménages et autres consom.
..	..	19958	*5079	6413	..	65327	34 Ménages
..	2847	35 Agriculture
..	36 Autres consommateurs

Ecuador

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	860106	..	..	..	..
2 Import	21713	24733	..	24320
3 Exports	-504844	-14648	-69449	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-11122	..	..
5 Stock change	-13733	0	-16309	..	0
6 Total energy requirements	341529	7065	-72147	..	24320
7 Energy converted	-338054	76468	186654	12196	8061
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-334483	77567	224502	12196	4463
13 NGL processing plants	-3570	..	..	..	3598
14 Electric power plants	0	-1099	-37849	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-3475	..	-255	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-12196	..
21 Statistical differences	0	-43	-6145	0	137
22 Final consumption	83490	108106	..	32518
23 By industry and construction	396	31826	..	2323
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	396	31826	..	2323
27 By transport	82348	73391	..	..
28 Road	77680	70203	..	..
29 Rail
30 Air	4669	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	3187	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	746	2890	..	30196
34 Households	43	..	..	29285
35 Agriculture	255	..	..
36 Other consumers	703	2635	..	911
2003							
1 Production of primary energy	900105	..	..	..	..
2 Import	24923	34337	..	25322
3 Exports	-541646	-17165	-78795	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-10790	..	..
5 Stock change	-24493	0	-22949	..	0
6 Total energy requirements	333966	7758	-78198	..	25322
7 Energy converted	-327393	76574	185497	11941	10521
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-324184	76970	219301	11941	7287
13 NGL processing plants	-3209	..	..	..	3234
14 Electric power plants	0	-396	-33805	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-6573	..	-85	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-12324	..
21 Statistical differences	0	-11254	2538	382	-1685
22 Final consumption	73078	109752	..	34158
23 By industry and construction	396	29690	..	2459
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	396	29690	..	2459
27 By transport	71979	75558	..	..
28 Road	65151	72838	..	..
29 Rail
30 Air	6829	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	2720	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	703	4505	..	31699
34 Households	0	..	..	30697
35 Agriculture	425	..	..
36 Other consumers	703	4080	..	1002

Equateur

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
9869	..	27090	60140	..	..	957205	1 Production d'énergie primaire
..	..	202	..	..	..	70968	2 Importations
..	-588941	3 Exportations
..	-11122	4 Soutes
..	-30042	5 Variations des stocks
9869	..	27292	60140	..	..	398067	6 Total besoins énergétiques
-9869	..	15707	..	3001	..	-45836	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-15754	12 Raffineries de pétrole
..	28	13 Usines de GNL
-2943	..	15707	..	..	..	-26184	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-6926	3001	..	-3925	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
..	..	-1037	..	..	..	-4767	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-12827	..	..	..	-12827	19 Pertes trans. et distrib.
..	-12196	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	4	..	-6048	21 Ecarts statistiques
..	..	29135	*60140	3004	..	316393	22 Consommation finale
..	..	7286	*17443	..	..	59273	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	7286	*17443	..	..	59273	26 Autres indus. et constr
..	155739	27 Transports
..	147883	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	4669	30 Transports aériens
..	3187	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	21848	*42697	3004	..	101381	33 Ménages et autres consom.
..	..	11142	*42697	3004	..	86171	34 Ménages
..	255	35 Agriculture
..	..	10706	..	..	..	14955	36 Autres consommateurs
							2003
16234	..	25852	61578	..	..	1003769	1 Production d'énergie primaire
..	..	4032	..	..	..	88614	2 Importations
..	-637607	3 Exportations
..	-10790	4 Soutes
..	-47442	5 Variations des stocks
16234	..	29884	61578	..	..	396545	6 Total besoins énergétiques
-16234	..	15714	..	2926	..	-40453	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-8684	12 Raffineries de pétrole
..	25	13 Usines de GNL
-9730	..	15714	..	..	..	-28216	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-6504	2926	..	-3578	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
..	..	-997	..	..	..	-7655	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-14260	..	..	..	-14260	19 Pertes trans. et distrib.
..	-12324	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	-9	..	-10027	21 Ecarts statistiques
..	..	30341	*61578	*2918	..	311825	22 Consommation finale
..	..	6973	*18192	..	..	57709	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	6973	*18192	..	..	57709	26 Autres indus. et constr
..	147537	27 Transports
..	137989	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	6829	30 Transports aériens
..	2720	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	23368	*43387	*2918	..	106579	33 Ménages et autres consom.
..	..	11988	*43387	*2918	..	*88989	34 Ménages
..	425	35 Agriculture
..	..	11380	..	..	..	17165	36 Autres consommateurs

Ecuador

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	1149931	..	..	..	..
2 Import	23630	29676	..	29028
3 Exports	-773845	-6989	-70538	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-9462	..	..
5 Stock change	12829	-6685	-20266	..	1372
6 Total energy requirements	388915	9956	-70590	..	30400
7 Energy converted	-347708	50715	180717	7364	9809
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-344364	51418	220647	7364	6439
13 NGL processing plants	-3344	..	..	..	3370
14 Electric power plants	0	-703	-39930	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-8637	..	-229	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-7364	..
21 Statistical differences	-32570	-1784	9545	0	-4562
22 Final consumption	58887	119443	..	35647
23 By industry and construction	283	56500	..	2567
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	283	56500	..	2567
27 By transport	58085	59419	..	..
28 Road	46464	59419	..	..
29 Rail
30 Air	11621	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	0	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	519	3524	..	33080
34 Households	0	..	..	32047
35 Agriculture	325	..	..
36 Other consumers	519	3199	..	1033
2005							
1 Production of primary energy	1113953	..	..	..	..
2 Import	0	47766	..	31334
3 Exports	-752661	0	-67744	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-28137	..	..
5 Stock change	-4103	0	0	..	0
6 Total energy requirements	357189	0	-48116	..	31334
7 Energy converted	-348438	84838	186517	10242	10384
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-333814	83828	220857	10242	8289
13 NGL processing plants	-4158	2065	..	..	2095
14 Electric power plants	*-10467	*-1055	-34340	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	-2065	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-8625	..	0	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-10242	..
21 Statistical differences	-126	1808	-12301	0	-1822
22 Final consumption	84581	126100	..	39897
23 By industry and construction	440	30442	..	2869
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	440	30442	..	2869
27 By transport	83350	90856	..	..
28 Road	70822	87542	..	..
29 Rail
30 Air	12528	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	3315	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	791	4802	..	37027
34 Households	0	..	..	35889
35 Agriculture	0	..	..
36 Other consumers	791	4802	..	1139

Equateur

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
25108	..	26683	62092	..	..	1263815	1 Production d'énergie primaire
..	..	5911	..	..	..	88245	2 Importations
..	-851372	3 Exportations
..	-9462	4 Soutes
..	-12750	5 Variations des stocks
25108	..	32594	62092	..	..	478476	6 Total besoins énergétiques
-19396	..	18623	..	2854	..	-97022	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-58496	12 Raffineries de pétrole
..	26	13 Usines de GNL
-12788	..	18623	..	..	..	-34798	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-6608	2854	..	-3754	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
..	..	-965	..	..	..	-9831	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-18961	..	..	..	-18961	19 Pertes trans. et distrib.
..	-7364	20 Utilis. a fins non énergétiques
-5712	..	0	-1	0	..	-35085	21 Ecarts statistiques
..	..	31291	*62091	*2854	..	310213	22 Consommation finale
..	..	6606	17996	..	..	83952	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	6606	17996	..	..	83952	26 Autres indus. et constr
..	117504	27 Transports
..	105883	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	11621	30 Transports aériens
..	0	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	24685	*44095	*2854	..	108757	33 Ménages et autres consom.
..	..	12719	*44095	*2854	..	*91715	34 Ménages
..	325	35 Agriculture
..	..	11966	..	..	..	16717	36 Autres consommateurs
							2005
36632	..	24779	62955	..	..	1238319	1 Production d'énergie primaire
..	..	6203	..	..	..	85303	2 Importations
..	-820405	3 Exportations
..	-28137	4 Soutes
..	-4103	5 Variations des stocks
36632	..	30982	62955	..	..	470976	6 Total besoins énergétiques
-36631	..	23476	..	2773	..	-66839	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-10598	12 Raffineries de pétrole
..	3	13 Usines de GNL
-10214	..	23476	..	..	..	-32600	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-26417	2773	..	-23644	16 Autres indus. transform
..	-2065	17 Transferts nets
..	..	-1418	..	..	..	-10043	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-12136	..	..	..	-12136	19 Pertes trans. et distrib.
..	-10242	20 Utilis. a fins non énergétiques
-1	..	-4018	0	0	..	-16460	21 Ecarts statistiques
..	..	36886	*62955	2773	..	353192	22 Consommation finale
..	..	10768	18130	..	..	62648	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	10768	18130	..	..	62648	26 Autres indus. et constr
..	174206	27 Transports
..	158364	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	12528	30 Transports aériens
..	3315	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	26118	*44825	2773	..	116337	33 Ménages et autres consom.
..	..	13324	*44825	2773	..	96811	34 Ménages
..	0	35 Agriculture
..	..	12794	..	..	..	19526	36 Autres consommateurs

Egypt

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2002							
1 Production of primary energy	1084	..	1841308	..	..	..	..
2 Import	41734	264	0	10331	23458	552	49051
3 Exports	-791	-9839	-101321	-324419	-145641	-7392	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-20088	-82183	..	..
5 Stock change	..	..	..	-10331	..	-2107	2505
6 Total energy requirements	42027	-9575	1739987	-344506	-204366	-8947	51556
7 Energy converted	-49295	15694	-1739987	535620	795869	254900	98172
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-47009	38537	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-2286	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-22842	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1367241	535620	742425	78357	45615
13 NGL processing plants	..	..	-372746	..	129674	176543	52558
14 Electric power plants	..	..	..	..	-76229	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-176543	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-20353	..	-19472
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-72067	..
21 Statistical differences	7268	-1635	0	-32080	0	2657	0
22 Final consumption	..	7122	..	159034	571150	..	130256
23 By industry and construction	..	7122	..	0	321036	..	6513
24 Iron and steel industry	..	7122	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	0	321036	..	6513
27 By transport	..	..	..	123049	250113	..	..
28 Road	..	..	..	105639	228119	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	17409	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	21995	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	35985	0	..	123743
34 Households	..	..	..	35985	..	..	123743
35 Agriculture	..	..	..	0	0	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	..	..	..
2003							
1 Production of primary energy	1084	..	1741622	..	..	..	..
2 Import	29747	1530	0	1143	18996	509	61667
3 Exports	-234	-11764	-109234	-330491	-161856	-11856	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-20520	-114573	..	..
5 Stock change	..	..	..	*-18244	..	*6447	-774
6 Total energy requirements	30597	-10234	1632388	-368112	-257433	-4899	60892
7 Energy converted	-35286	18094	-1632388	*539113	788488	*232580	98255
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-33528	45447	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-1758	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-27353	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1355811	*539113	787028	80763	48293
13 NGL processing plants	..	..	*-276577	..	66741	*151817	49962
14 Electric power plants	..	..	..	..	-65282	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	*-151817	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	*-15801	..	-19054
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-75876	..
21 Statistical differences	4689	-1899	0	-3240	0	13	0
22 Final consumption	..	7860	..	*167761	515253	..	140093
23 By industry and construction	..	7860	..	0	211726	..	7014
24 Iron and steel industry	..	7860	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	0	211726	..	7014
27 By transport	..	..	..	*130524	303527	..	..
28 Road	..	..	..	*113201	277839	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	17323	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	25688	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	37238	0	..	133080
34 Households	..	..	..	37238	..	..	133080
35 Agriculture	..	..	..	0	0	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	..	..	..

Egypte

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
1076806	..	55235	162078	..	..	3136511	1 Production d'énergie primaire
..	..	821	..	..	..	126210	2 Importations
0	..	-2635	..	-117	..	-592154	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-102270	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-9933	5 Variations des stocks
1076806	..	53420	162078	-117	..	2558364	6 Total besoins énergétiques
-664658	9809	254171	..	35601	..	-454104	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	-8473	9 Fours à coke et cokeries
..	380	..	..	..	..	-1906	10 Usines de gaz
..	9429	..	..	..	..	-13413	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	34775	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-13971	13 Usines de GNL
-664658	..	254171	..	..	..	-486716	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	35601	..	35601	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-176543	17 Transferts nets
-132050	..	-11570	..	..	..	-183446	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-39042	..	..	..	-39042	19 Pertes trans. et distrib.
-96829	..	..	..	..	..	-168896	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	-716	*9	-124	..	-24622	21 Ecarts statistiques
183269	9809	256262	*162087	35360	..	1514349	22 Consommation finale
154617	9429	95105	11506	..	..	605328	23 Industries et construction
..	9429	..	..	..	..	16551	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
154617	..	95105	11506	..	..	588777	26 Autres indus. et constr
9120	..	..	..	..	..	382282	27 Transports
9120	..	..	..	..	..	342878	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	17409	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	21995	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
19532	380	161158	*150581	35360	..	526739	33 Ménages et autres consom.
19532	380	94662	..	..	..	274302	34 Ménages
..	..	9986	..	..	..	9986	35 Agriculture
..	..	56509	*150581	35360	..	*242450	36 Autres consommateurs
							2003
1214024	..	45320	162983	..	..	3165034	1 Production d'énergie primaire
..	..	551	..	..	..	114143	2 Importations
-30666	..	-3690	..	-177	..	-659969	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-135093	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	*-12571	5 Variations des stocks
1183358	..	42181	162983	-177	..	2471544	6 Total besoins énergétiques
-731120	7109	285635	..	36069	..	-393452	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	11919	9 Fours à coke et cokeries
..	380	..	..	..	..	-1378	10 Usines de gaz
..	6729	..	..	..	..	-20624	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	99386	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	*-8057	13 Usines de GNL
-731120	..	285635	..	..	..	-510767	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	36069	..	36069	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	*-151817	17 Transferts nets
-135926	..	-13129	..	..	..	-183910	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-38606	..	..	..	-38606	19 Pertes trans. et distrib.
-101568	..	..	..	..	..	-177444	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	*1	-12	..	-449	21 Ecarts statistiques
214744	7109	276080	*162984	*35880	..	1527765	22 Consommation finale
184876	6729	99025	11004	..	..	528234	23 Industries et construction
..	6729	..	..	..	..	14589	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
184876	..	99025	11004	..	..	513645	26 Autres indus. et constr
10070	..	..	..	..	..	444121	27 Transports
10070	..	..	..	..	..	401109	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	17323	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	25688	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
19798	380	177055	*151980	*35880	..	555410	33 Ménages et autres consom.
19798	380	103543	..	..	..	294039	34 Ménages
..	..	11282	..	..	..	11282	35 Agriculture
..	..	62230	*151980	*35880	..	*250089	36 Autres consommateurs

Egypt

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	967	..	1588817	..	..	..	..
2 Import	54219	1477	0	0	44833	476	69136
3 Exports	-967	-11342	-90267	-299623	-58367	-5415	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-29808	-77166	..	..
5 Stock change	..	..	..	*10990	..	0	5693
6 Total energy requirements	54219	-9865	1498550	-318440	-90700	-4939	74829
7 Energy converted	-56827	18094	-1498550	481117	632386	*226634	99163
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-54219	44498	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-2608	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-26403	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1303183	481117	804478	87048	45740
13 NGL processing plants	..	..	*-195366	..	0	*139586	53423
14 Electric power plants	..	..	..	..	-172093	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	*-139586	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-23144	..	-20645
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-86113	..
21 Statistical differences	2608	-3112	0	-2376	29110	4004	0
22 Final consumption	..	8230	..	160301	547651	..	153347
23 By industry and construction	..	8230	..	86	230386	..	7651
24 Iron and steel industry	..	8230	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	86	230386	..	7651
27 By transport	..	..	..	138399	289345	..	..
28 Road	..	..	..	118916	269467	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	19483	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	19878	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	21816	27920	..	145695
34 Households	..	..	..	20304	..	..	145695
35 Agriculture	..	..	..	1512	27920	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	..	..	..
2005							
1 Production of primary energy	967	..	1558342	..	..	..	..
2 Import	54219	1477	95166	0	60812	467	86033
3 Exports	-967	-11342	-94831	-195202	-34445	-1402	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-31881	-82615	..	..
5 Stock change	..	..	..	0	..	0	0
6 Total energy requirements	54219	-9865	1558677	-227083	-56248	-935	86033
7 Energy converted	-56827	18094	-1558677	400360	673318	225865	99457
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-54219	44498	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-2608	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-26403	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1368372	400360	830755	89912	47401
13 NGL processing plants	..	..	-190305	..	0	135953	52057
14 Electric power plants	..	..	..	..	-157436	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-135953	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-25124	..	-21441
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-88977	..
21 Statistical differences	2608	-3112	0	-2549	0	0	0
22 Final consumption	..	8230	..	170728	591946	..	164049
23 By industry and construction	..	8230	..	86	271852	..	8198
24 Iron and steel industry	..	8230	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	86	271852	..	8198
27 By transport	..	..	..	148134	290177	..	..
28 Road	..	..	..	127312	267767	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	20822	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	22410	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	22507	29917	..	155852
34 Households	..	..	..	20952	..	..	155852
35 Agriculture	..	..	..	1555	29917	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	..	..	..

Egypte

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
1311413	..	47401	164885	..	..	3113484	1 Production d'énergie primaire
..	..	626	..	..	..	170767	2 Importations
-140030	..	-3143	..	-177	..	-609332	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-106974	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	*16683	5 Variations des stocks
1171383	..	44885	164885	-177	..	2584629	6 Total besoins énergétiques
-700023	11279	317275	..	36544	..	-432909	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	-9721	9 Fours à coke et cokeries
..	380	..	..	..	..	-2228	10 Usines de gaz
..	10899	..	..	..	..	-15504	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	115199	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	*-2357	13 Usines de GNL
-700023	..	317275	..	..	..	-554840	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	36544	..	36544	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	*-139586	17 Transferts nets
-125267	..	-11509	..	..	..	-180565	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-44334	..	..	..	-44334	19 Pertes trans. et distrib.
-106309	..	..	..	..	..	-192422	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	5	..	30239	21 Ecarts statistiques
239784	11279	306317	*164885	*36371	..	1628164	22 Consommation finale
206188	10899	109022	11490	..	..	583953	23 Industries et construction
..	10899	..	..	..	..	19129	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
206188	..	109022	11490	..	..	564825	26 Autres indus. et constr
11267	..	..	..	..	..	439011	27 Transports
11267	..	..	..	..	..	399650	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	19483	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	19878	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
22329	380	197294	*153395	*36371	..	605200	33 Ménages et autres consom.
22329	380	112720	..	..	..	301428	34 Ménages
..	..	12586	..	..	..	42017	35 Agriculture
..	..	71989	*153395	*36371	..	*261755	36 Autres consommateurs
							2005
1880223	..	47506	167368	..	..	3654406	1 Production d'énergie primaire
..	..	605	..	..	..	298779	2 Importations
-588222	..	-3406	..	-260	..	-930077	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-114497	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	0	5 Variations des stocks
1292001	..	44705	167368	-260	..	2908611	6 Total besoins énergétiques
-788327	11279	343778	..	37007	..	-594672	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	-9721	9 Fours à coke et cokeries
..	380	..	..	..	..	-2228	10 Usines de gaz
..	10899	..	..	..	..	-15504	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	55	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-2295	13 Usines de GNL
-788327	..	343778	..	..	..	-601985	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	37007	..	37007	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-135953	17 Transferts nets
-134041	..	-11603	..	..	..	-192208	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-61862	..	..	..	-61862	19 Pertes trans. et distrib.
-111048	..	..	..	..	..	-200025	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	0	..	-3053	21 Ecarts statistiques
258585	11279	315018	*167368	*36747	..	1723950	22 Consommation finale
223167	10899	117724	12548	..	..	652704	23 Industries et construction
..	10899	..	..	..	..	19129	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
223167	..	117724	12548	..	..	633575	26 Autres indus. et constr
11525	..	..	..	..	..	449836	27 Transports
11525	..	..	..	..	..	406605	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	20822	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	22410	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
23893	380	197294	*154820	*36747	..	621410	33 Ménages et autres consom.
23893	380	122040	..	..	..	323116	34 Ménages
..	..	12942	..	..	..	44414	35 Agriculture
..	..	62312	*154820	*36747	..	*253879	36 Autres consommateurs

El Salvador

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	..	26	41198	12324	31556	..	6923
3 Exports	-1142	-10273	..	-1731
4 Marine / aviation bunkers	-2765	..	..	..
5 Stock change	-1926	-440	1830	..	-91
6 Total energy requirements	..	26	39272	7978	23113	..	5101
7 Energy converted	..	-26	-39272	7916	11147	1105	1266
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-26	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-39272	7916	28246	1105	1266
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-17099	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-628
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1105	..
21 Statistical differences	..	0	0	0	-871	0	0
22 Final consumption	15893	33389	..	5739
23 By industry and construction	611	13799	..	1048
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	611	13799	..	1048
27 By transport	14287	19293	..	..
28 Road	14287	19293	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	995	296	..	4691
34 Households	907	296	..	4691
35 Agriculture
36 Other consumers	88	..	..	..
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	..	26	40769	13794	29831	..	7822
3 Exports	-122	-7245	..	-133
4 Marine / aviation bunkers	-2938	..	..	..
5 Stock change	-1132	110	-938	..	127
6 Total energy requirements	..	26	39638	10844	21648	..	7817
7 Energy converted	..	-26	-39638	8717	11716	1020	1183
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-26	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-39638	8717	28418	1020	1183
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-16703	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-636
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1020	..
21 Statistical differences	..	0	0	-750	-839	0	-447
22 Final consumption	18812	32525	..	7916
23 By industry and construction	710	12311	..	1433
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	710	12311	..	1433
27 By transport	17026	19905	..	..
28 Road	17026	19905	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1076	309	..	6483
34 Households	994	309	..	6483
35 Agriculture
36 Other consumers	82	..	..	..

El Salvador

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	7675	68378	..	..	76054	1 Production d'énergie primaire
..	..	1566	..	234	..	93828	2 Importations
..	..	-184	..	..	..	-13330	3 Exportations
..	-2765	4 Soutes
..	-627	5 Variations des stocks
..	..	9058	68378	234	..	153160	6 Total besoins énergétiques
..	11	7085	-9150	464	..	-19454	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11	..	..	..	..	-15	11 Hauts fourneaux
..	-740	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	7085	-4060	..	..	-14074	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-5089	464	..	-4625	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-479	..	..	..	-1107	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1919	..	..	..	-1919	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1105	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	0	-1923	0	..	-2795	21 Ecarts statistiques
..	11	13745	57306	698	..	126781	22 Consommation finale
..	11	6732	13604	..	..	35804	23 Industries et construction
..	11	..	..	..	..	11	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	6732	13604	..	..	35793	26 Autres indus. et constr
..	33581	27 Transports
..	33581	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	7013	43702	698	..	57396	33 Ménages et autres consom.
..	..	4943	43047	698	..	54582	34 Ménages
..	..	248	..	..	..	248	35 Agriculture
..	..	1822	656	..	..	2565	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	8730	69461	..	..	78191	1 Production d'énergie primaire
..	..	1541	..	245	..	94028	2 Importations
..	..	-371	..	..	..	-7871	3 Exportations
..	-2938	4 Soutes
..	-1831	5 Variations des stocks
..	..	9900	69461	245	..	159579	6 Total besoins énergétiques
..	11	6131	-9457	487	..	-19856	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11	..	..	..	..	-15	11 Hauts fourneaux
..	-299	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	6131	-4210	..	..	-14782	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-5246	487	..	-4759	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-810	..	..	..	-1446	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1955	..	..	..	-1955	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1020	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	122	-1996	0	..	-3909	21 Ecarts statistiques
..	11	13388	58009	732	..	131393	22 Consommation finale
..	11	6192	14002	..	..	34659	23 Industries et construction
..	11	..	..	..	..	11	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	6192	14002	..	..	34648	26 Autres indus. et constr
..	36931	27 Transports
..	36931	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	7196	44007	732	..	59803	33 Ménages et autres consom.
..	..	4759	43348	732	..	56624	34 Ménages
..	..	292	..	..	..	292	35 Agriculture
..	..	2146	660	..	..	2887	36 Autres consommateurs

El Salvador

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	..	26	41614	14570	30004	..	7728
3 Exports	-127	-10473	..	-552
4 Marine / aviation bunkers	-3154	..	..	..
5 Stock change	-1155	117	-491	..	-69
6 Total energy requirements	..	26	40459	11406	19039	..	7107
7 Energy converted	..	-26	-40456	9330	14559	964	1303
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-26	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-40456	9330	31002	964	1303
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-16443	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-650
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-964	..
21 Statistical differences	..	0	-3	-51	-87	0	8
22 Final consumption	20686	33512	..	7769
23 By industry and construction	756	12866	..	1407
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	756	12866	..	1407
27 By transport	18759	20318	..	..
28 Road	18759	20318	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1170	328	..	6363
34 Households	1080	328	..	6363
35 Agriculture
36 Other consumers	90	..	..	..
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	..	53	42780	14979	30844	..	7944
3 Exports	-129	-10767	..	-567
4 Marine / aviation bunkers	-3283	..	..	..
5 Stock change	-1187	120	-505	..	-71
6 Total energy requirements	..	53	41592	11686	19573	..	7307
7 Energy converted	..	-53	-41592	9637	15156	1062	1258
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-53	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-41592	9637	31870	1062	1258
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-16714	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-586
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1062	..
21 Statistical differences	..	0	0	-52	-278	0	8
22 Final consumption	21271	34450	..	7987
23 By industry and construction	770	13226	..	1446
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	770	13226	..	1446
27 By transport	19285	20887	..	..
28 Road	19285	20887	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1216	337	..	6541
34 Households	1123	337	..	6541
35 Agriculture
36 Other consumers	93	..	..	..

El Salvador

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	..	8636	70573	..	..	79210	1 Production d'énergie primaire
..	..	1678	..	257	..	95877	2 Importations
..	..	-302	..	..	..	-11454	3 Exportations
..	-3154	4 Soutes
..	-1598	5 Variations des stocks
..	..	10012	70573	257	..	158880	6 Total besoins énergétiques
..	11	7448	-9776	510	..	-16131	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11	..	..	..	..	-15	11 Hauts fourneaux
..	2143	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	7448	-4366	..	..	-13360	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-5410	510	..	-4899	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-612	..	..	..	-1262	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2070	..	..	..	-2070	19 Pertes trans. et distrib.
..	-964	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	-72	-2070	0	..	-2274	21 Ecarts statistiques
..	11	14706	58728	767	..	136180	22 Consommation finale
..	11	5861	14413	..	..	35313	23 Industries et construction
..	11	..	..	..	..	11	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	5861	14413	..	..	35302	26 Autres indus. et constr
..	39077	27 Transports
..	39077	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8845	44316	767	..	61789	33 Ménages et autres consom.
..	..	6296	43651	767	..	58486	34 Ménages
..	..	295	..	..	..	295	35 Agriculture
..	..	2254	664	..	..	3008	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	9792	72550	..	..	82342	1 Production d'énergie primaire
..	..	1159	..	264	..	98022	2 Importations
..	..	-137	..	..	..	-11600	3 Exportations
..	-3283	4 Soutes
..	-1643	5 Variations des stocks
..	..	10814	72550	264	..	163838	6 Total besoins énergétiques
..	11	7445	-10049	525	..	-16600	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11	..	..	..	..	-42	11 Hauts fourneaux
..	2235	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	7445	-4488	..	..	-13758	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-5561	525	..	-5036	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-706	..	..	..	-1292	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2214	..	..	..	-2214	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1062	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	-68	-2128	0	..	-2518	21 Ecarts statistiques
..	11	15271	60373	789	..	140152	22 Consommation finale
..	11	7272	14817	..	..	37542	23 Industries et construction
..	11	..	..	..	..	11	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	7272	14817	..	..	37531	26 Autres indus. et constr
..	40171	27 Transports
..	40171	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	7999	45556	789	..	62439	33 Ménages et autres consom.
..	..	5526	44873	789	..	59190	34 Ménages
..	..	288	..	..	..	288	35 Agriculture
..	..	2185	683	..	..	2961	36 Autres consommateurs

Eritrea

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	2042	5785	377	182
3 Exports	0	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-346	0	..	..
5 Stock change	2	928	..	0
6 Total energy requirements	1698	6713	377	182
7 Energy converted	-2295	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-2295	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-377	..
21 Statistical differences	0	626	0	0
22 Final consumption	1698	5044	..	182
23 By industry and construction	500	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	500	..	..
27 By transport	791	2805	..	..
28 Road	791	2805	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	907	1739	..	182
34 Households	864	..	..	137
35 Agriculture
36 Other consumers	43	1739	..	*46
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	2434	8180	294	182
3 Exports	0	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-475	-41	..	..
5 Stock change	-130	-760	..	0
6 Total energy requirements	1828	7379	294	182
7 Energy converted	-2586	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-2586	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-294	..
21 Statistical differences	-130	207	0	0
22 Final consumption	1698	5001	..	182
23 By industry and construction	541	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	541	..	..
27 By transport	791	2932	..	..
28 Road	791	2932	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	907	1527	..	182
34 Households	864	..	..	137
35 Agriculture
36 Other consumers	43	1527	..	*46

Erythée

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	0	26273	..	..	26273	1 Production d'énergie primaire
..	8386	2 Importations
..	0	3 Exportations
..	-346	4 Soutes
..	930	5 Variations des stocks
..	..	0	26273	..	..	35243	6 Total besoins énergétiques
..	..	929	-7304	4405	..	-4266	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	929	..	..	..	-1367	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-7304	4405	..	-2899	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-47	..	..	..	-47	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-155	..	..	..	-155	19 Pertes trans. et distrib.
..	-377	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	18	22922	15	..	23582	21 Ecarts statistiques
..	..	745	41891	4420	..	53981	22 Consommation finale
..	..	220	..	..	..	720	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	220	..	..	..	720	26 Autres indus. et constr
..	3596	27 Transports
..	3596	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	526	41891	4420	..	49665	33 Ménages et autres consom.
..	..	281	37176	4420	..	42878	34 Ménages
..	..	22	..	..	..	22	35 Agriculture
..	..	223	4714	..	..	6766	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	0	27547	..	..	27547	1 Production d'énergie primaire
..	11090	2 Importations
..	0	3 Exportations
..	-517	4 Soutes
..	-890	5 Variations des stocks
..	..	0	27547	..	..	37230	6 Total besoins énergétiques
..	..	994	-7480	4508	..	-4565	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	994	..	..	..	-1592	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-7480	4508	..	-2972	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-65	..	..	..	-65	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-158	..	..	..	-158	19 Pertes trans. et distrib.
..	-294	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	22	23601	0	..	23700	21 Ecarts statistiques
..	..	792	43668	4508	..	55849	22 Consommation finale
..	..	227	..	..	..	768	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	227	..	..	..	768	26 Autres indus. et constr
..	3724	27 Transports
..	3724	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	565	43668	4508	..	51357	33 Ménages et autres consom.
..	..	306	38812	4508	..	44626	34 Ménages
..	..	22	..	..	..	22	35 Agriculture
..	..	238	4856	..	..	6709	36 Autres consommateurs

Eritrea

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	1910	7667	461	228
3 Exports	-124	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-475	0	..	..
5 Stock change	130	807	..	0
6 Total energy requirements	1564	8349	461	228
7 Energy converted	-2957	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-2957	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-461	..
21 Statistical differences	-130	-476	0	0
22 Final consumption	1435	4916	..	228
23 By industry and construction	499	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	499	..	..
27 By transport	528	2847	..	..
28 Road	528	2847	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	907	1569	..	228
34 Households	864	..	..	182
35 Agriculture
36 Other consumers	43	1569	..	*46
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	1646	6990	753	228
3 Exports	0	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-389	0	..	..
5 Stock change	304	1353	..	46
6 Total energy requirements	1561	8342	753	273
7 Energy converted	-2708	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-2708	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-753	..
21 Statistical differences	-347	-1439	0	-46
22 Final consumption	1214	4195	..	228
23 By industry and construction	416	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	416	..	..
27 By transport	264	2167	..	..
28 Road	264	2167	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	950	1612	..	228
34 Households	907	..	..	182
35 Agriculture
36 Other consumers	43	1612	..	*46

Erythée

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	..	4	22339	..	..	22342	1 Production d'énergie primaire
..	10265	2 Importations
..	-124	3 Exportations
..	-475	4 Soutes
..	937	5 Variations des stocks
..	..	4	22339	..	..	32945	6 Total besoins énergétiques
..	..	1015	*-7480	3207	..	*-6216	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	1015	..	..	..	-1942	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-7480	3207	..	*-4273	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-61	..	..	..	-61	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-173	..	..	..	-173	19 Pertes trans. et distrib.
..	-461	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	22	*23601	-87	..	*22930	21 Ecarts statistiques
..	..	806	38460	3120	..	48964	22 Consommation finale
..	..	216	..	..	..	715	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	216	..	..	..	715	26 Autres indus. et constr
..	3375	27 Transports
..	3375	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	590	38460	3120	..	44874	33 Ménages et autres consom.
..	..	331	33545	3120	..	38042	34 Ménages
..	..	22	..	..	..	22	35 Agriculture
..	..	238	4915	..	..	6811	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	4	20930	..	..	20934	1 Production d'énergie primaire
..	9617	2 Importations
..	0	3 Exportations
..	-389	4 Soutes
..	1702	5 Variations des stocks
..	..	4	20930	..	..	31864	6 Total besoins énergétiques
..	..	1037	..	3293	..	1622	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	1037	..	..	..	-1672	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	3293	..	3293	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-58	..	..	..	-58	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-166	..	..	..	-166	19 Pertes trans. et distrib.
..	-753	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	18	0	-87	..	-1900	21 Ecarts statistiques
..	..	835	20930	3207	..	30609	22 Consommation finale
..	..	209	..	..	..	625	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	209	..	..	..	625	26 Autres indus. et constr
..	2431	27 Transports
..	2431	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	626	20930	3207	..	27553	33 Ménages et autres consom.
..	..	353	18813	3207	..	23462	34 Ménages
..	..	22	..	..	..	22	35 Agriculture
..	..	252	2117	..	..	4070	36 Autres consommateurs

Fiji
Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	*410	..	..	8838	9986	*126	592
3 Exports	*-2431	*-850	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-3259	*-1275	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	*410	..	..	3148	7861	*126	592
7 Energy converted	*-1316	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-1316	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-126	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	-170	0	0
22 Final consumption	*410	..	..	*3148	*6374	..	*592
23 By industry and construction	*410	..	..	..	*3400	..	*91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*410	..	..	..	*3400	..	*91
27 By transport	*2280	*2550	..	..
28 Road	*1934	*2550	..	..
29 Rail
30 Air	*346	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*868	*425	..	*501
34 Households	*518	..	..	*501
35 Agriculture
36 Other consumers	*349	*425	..	..
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	*381	..	..	19956	21889	*126	592
3 Exports	*-2389	*-2550	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-12573	*-2975	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	*381	..	..	4994	16364	*126	592
7 Energy converted	*-2170	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-2170	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-126	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	-595	0	0
22 Final consumption	*381	..	..	*4994	*13599	..	*592
23 By industry and construction	*381	..	..	..	*6799	..	*91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*381	..	..	..	*6799	..	*91
27 By transport	*2895	*4250	..	..
28 Road	*2550	*4250	..	..
29 Rail
30 Air	*346	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*2099	*2550	..	*501
34 Households	*475	..	..	*501
35 Agriculture
36 Other consumers	*1624	*2550	..	..

Fidji

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	*2250	8755	..	..	11005	1 Production d'énergie primaire
..	19952	2 Importations
..	*-3281	3 Exportations
..	*-4534	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	*2250	8755	..	..	23142	6 Total besoins énergétiques
..	..	*504	*-8426	..	..	*-9239	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	*504	..	..	..	*-812	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-8426	..	..	*-8426	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-126	..	..	..	*-126	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-270	..	..	..	*-270	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-126	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	*-72	0	..	..	-242	21 Ecarts statistiques
..	..	*2286	*329	..	..	*13139	22 Consommation finale
..	..	*1404	..	..	..	*5305	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*1404	..	..	..	*5305	26 Autres indus. et constr
..	*4830	27 Transports
..	*4484	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*346	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*882	*329	..	..	*3005	33 Ménages et autres consom.
..	..	*540	*329	..	..	*1888	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*342	..	..	..	*1116	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	*2401	8655	..	..	11056	1 Production d'énergie primaire
..	42944	2 Importations
..	*-4939	3 Exportations
..	*-15548	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	*2401	8655	..	..	33514	6 Total besoins énergétiques
..	..	*522	*-8326	..	..	*-9974	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	*522	..	..	..	*-1648	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-8326	..	..	*-8326	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-126	..	..	..	*-126	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-270	..	..	..	*-270	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-126	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	*-151	0	..	..	-746	21 Ecarts statistiques
..	..	2376	*329	..	..	*22271	22 Consommation finale
..	..	1458	..	..	..	*8729	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1458	..	..	..	*8729	26 Autres indus. et constr
..	*7145	27 Transports
..	*6799	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*346	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	918	*329	..	..	*6396	33 Ménages et autres consom.
..	..	554	*329	..	..	*1859	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	364	..	..	..	*4537	36 Autres consommateurs

Fiji
Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	*381	..	..	16366	27239	*126	638
3 Exports	*-2215	*-3400	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-9728	*-3400	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	*381	..	..	4423	20440	*126	638
7 Energy converted	*-3441	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-3441	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-126	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	-850	0	0
22 Final consumption	*381	..	..	*4423	*16148	..	*638
23 By industry and construction	*381	..	..	..	*8499	..	*91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*381	..	..	..	*8499	..	*91
27 By transport	*3203	*5100	..	..
28 Road	*2857	*5100	..	..
29 Rail
30 Air	*346	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*1219	*2550	..	*547
34 Households	*475	..	..	*547
35 Agriculture
36 Other consumers	*744	*2550	..	..
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	*352	..	..	15264	23630	*126	547
3 Exports	*-2215	*-2975	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-9505	*-2975	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	*352	..	..	3543	17680	*126	547
7 Energy converted	*-4333	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-4333	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-126	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	-599	0	0
22 Final consumption	*352	..	..	*3543	*12749	..	*547
23 By industry and construction	*352	..	..	..	*6799	..	*91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*352	..	..	..	*6799	..	*91
27 By transport	*2676	*4250	..	..
28 Road	*2330	*4250	..	..
29 Rail
30 Air	*346	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*868	*1700	..	*455
34 Households	*475	..	..	*455
35 Agriculture
36 Other consumers	*393	*1700	..	..

Fidji

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
..	..	*2408	8655	..	..	11063	1 Production d'énergie primaire
..	44750	2 Importations
..	*-5615	3 Exportations
..	*-13128	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	*2408	8655	..	..	37070	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*529	*-8326	..	..	*-11238	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	*529	..	..	..	*-2912	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-8326	..	..	*-8326	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-126	..	..	..	*-126	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-270	..	..	..	*-270	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-126	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	*-18	0	..	..	-868	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	2524	*329	..	..	*24442	23 Industries et construction
..	..	1552	..	..	..	*10523	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1552	..	..	..	*10523	26 Autres indus. et constr
..	*8303	27 Transports
..	*7957	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*346	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	972	*329	..	..	*5617	33 Ménages et autres consom.
..	..	623	*329	..	..	*1973	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	349	..	..	..	*3643	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	*2426	8037	..	..	10463	1 Production d'énergie primaire
..	39919	2 Importations
..	*-5190	3 Exportations
..	*-12480	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	*2426	8037	..	..	32712	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*536	*-7708	..	..	*-11504	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	*536	..	..	..	*-3796	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-7708	..	..	*-7708	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-126	..	..	..	*-126	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-270	..	..	..	*-270	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-126	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	*29	0	..	..	-570	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	2596	*329	..	..	*20115	23 Industries et construction
..	..	1588	..	..	..	*8830	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1588	..	..	..	*8830	26 Autres indus. et constr
..	*6925	27 Transports
..	*6580	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*346	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1008	*329	..	..	*4360	33 Ménages et autres consom.
..	..	673	*329	..	..	*1933	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	335	..	..	..	*2427	36 Autres consommateurs

French Guiana

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	3252	8652	*168	91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-735	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	2516	8652	*168	91
7 Energy converted	*-3910	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-3910	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-168	..
21 Statistical differences	0	0	0	0
22 Final consumption	2516	*4742	..	*91
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	1627	..	..	..
28 Road	1539	..	..	..
29 Rail
30 Air	*88	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	890	*4742	..	*91
34 Households
35 Agriculture
36 Other consumers	890	*4742	..	*91
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	*3269	*8652	*168	*91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-735	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	*2534	*8652	*168	*91
7 Energy converted	*-3910	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-3910	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-168	..
21 Statistical differences	0	0	0	0
22 Final consumption	*2534	*4742	..	*91
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	1627	..	..	..
28 Road	*1539	..	..	..
29 Rail
30 Air	*88	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*907	*4742	..	*91
34 Households
35 Agriculture
36 Other consumers	*907	*4742	..	*91

Guyane française

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	768	..	..	768	1 Production d'énergie primaire
..	12163	2 Importations
..	3 Exportations
..	*-735	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	768	..	..	12196	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1620	..	128	..	*-2162	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	1620	..	..	..	*-2290	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	128	..	128	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-18	..	..	..	*-18	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-90	..	..	..	*-90	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-168	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-768	0	..	-768	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*1512	..	*128	..	*8990	23 Industries et construction
..	..	*605	..	..	..	*605	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*605	..	..	..	*605	26 Autres indus. et constr
..	1627	27 Transports
..	1539	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*88	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*907	..	*128	..	*6758	33 Ménages et autres consom.
..	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*907	..	*128	..	*6758	36 Autres consommateurs
							2003
..	815	..	..	815	1 Production d'énergie primaire
..	*12180	2 Importations
..	3 Exportations
..	*-735	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	815	..	..	*12260	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1584	..	137	..	*-2189	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	1584	..	..	..	*-2326	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	137	..	137	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-18	..	..	..	*-18	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-90	..	..	..	*-90	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-168	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-815	0	..	-815	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*1476	..	*137	..	*8980	23 Industries et construction
..	..	*590	..	..	..	*590	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*590	..	..	..	*590	26 Autres indus. et constr
..	*1627	27 Transports
..	*1539	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*88	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*886	..	*137	..	*6763	33 Ménages et autres consom.
..	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*886	..	*137	..	*6763	36 Autres consommateurs

French Guiana

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	*3269	*8652	*168	*91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-735	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	*2534	*8652	*168	*91
7 Energy converted	*-3910	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-3910	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-168	..
21 Statistical differences	0	0	0	0
22 Final consumption	*2534	*4742	..	*91
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	*1627	..	..	..
28 Road	*1539	..	..	..
29 Rail
30 Air	*88	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*907	*4742	..	*91
34 Households
35 Agriculture
36 Other consumers	*907	*4742	..	*91
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	*3269	*8652	*168	*91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-735	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	*2534	*8652	*168	*91
7 Energy converted	*-3910	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-3910	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-168	..
21 Statistical differences	0	0	0	0
22 Final consumption	*2534	*4742	..	*91
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	*1627	..	..	..
28 Road	*1539	..	..	..
29 Rail
30 Air	*88	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*907	*4742	..	*91
34 Households
35 Agriculture
36 Other consumers	*907	*4742	..	*91

Guyane française

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	864	..	..	864	1 Production d'énergie primaire
..	*12180	2 Importations
..	3 Exportations
..	*-735	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	864	..	..	*12309	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1548	..	147	..	*-2215	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	1548	..	..	..	*-2362	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	147	..	147	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-18	..	..	..	*-18	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-90	..	..	..	*-90	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-168	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-864	0	..	-864	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*1440	..	*147	..	*8954	23 Industries et construction
..	..	*576	..	..	..	*576	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*576	..	..	..	*576	26 Autres indus. et constr
..	*1627	27 Transports
..	*1539	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*88	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*864	..	*147	..	*6751	33 Ménages et autres consom.
..	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*864	..	*147	..	*6751	36 Autres consommateurs
							2005
..	917	..	..	917	1 Production d'énergie primaire
..	*12180	2 Importations
..	3 Exportations
..	*-735	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	917	..	..	*12362	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1548	..	157	..	*-2205	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	1548	..	..	..	*-2362	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	157	..	157	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-18	..	..	..	*-18	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-90	..	..	..	*-90	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-168	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-917	0	..	-917	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*1440	..	*157	..	*8964	23 Industries et construction
..	..	*576	..	..	..	*576	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*576	..	..	..	*576	26 Autres indus. et constr
..	*1627	27 Transports
..	*1539	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*88	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*864	..	*157	..	*6762	33 Ménages et autres consom.
..	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*864	..	*157	..	*6762	36 Autres consommateurs

Gabon

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	474364	..	..	..	..
2 Import	1352	1105	1226	364
3 Exports	-447108	-4920	-9088	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-3465	-6021	..	..
5 Stock change	*2931	1254	5851	0	0
6 Total energy requirements	30187	-5779	-8153	1226	364
7 Energy converted	*-33913	10451	17274	1979	1879
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-33913	10451	19848	1979	1879
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-2573	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1340
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-782	..	-1270	..
21 Statistical differences	3726	0	2507	42	-84
22 Final consumption	3889	11629	*1978	820
23 By industry and construction	830	7719	846	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	441	..	..	..
26 Other industry and construction	389	7719	846	..
27 By transport	2281	2847	..	..
28 Road	1978	2847	..	..
29 Rail
30 Air	*303	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	778	1062	*1133	820
34 Households	778	..	..	820
35 Agriculture	297	..	..
36 Other consumers	765	*1133	..
2003							
1 Production of primary energy	462893	..	..	..	..
2 Import	1913	2422	*1269	501
3 Exports	-433920	*-4876	-12269	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-3033	-6062	..	..
5 Stock change	*2512	83	6764	0	0
6 Total energy requirements	31485	*-5914	-9145	*1269	501
7 Energy converted	*-35378	10498	18344	*2022	*1666
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-35378	10498	21457	*2022	*1666
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-3113	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	*-1256
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-782	..	*-1312	..
21 Statistical differences	3894	0	2507	42	0
22 Final consumption	3801	11707	*2021	911
23 By industry and construction	*787	7882	*846	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	*441	..	..	..
26 Other industry and construction	346	7882	*846	..
27 By transport	2280	2762	..	..
28 Road	1890	2762	..	..
29 Rail
30 Air	*390	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	734	1062	*1175	911
34 Households	734	..	..	911
35 Agriculture	297	..	..
36 Other consumers	765	*1175	..

Gabon

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
4271	..	3323	40853	..	..	522812	1 Production d'énergie primaire
..	4048	2 Importations
..	-461117	3 Exportations
..	-9486	4 Soutes
..	10037	5 Variations des stocks
4271	..	3323	40853	..	..	66293	6 Total besoins énergétiques
-4355	..	1922	-229	474	..	-4518	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	244	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-4355	..	1922	..	..	..	-5006	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-229	474	..	245	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-377	..	-274	..	..	..	-1991	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-932	..	..	..	-932	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2052	20 Utilis. a fins non énergétiques
512	..	-94	-2307	-12	..	4292	21 Ecarts statistiques
51	..	3946	38317	462	..	61092	22 Consommation finale
51	..	1069	8307	462	..	19284	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	4	..	..	..	445	25 Industries chimique
51	..	1066	8307	462	..	18839	26 Autres indus. et constr
..	..	14	..	..	..	5143	27 Transports
..	4825	28 Transports routiers
..	..	14	..	..	..	14	29 Transports ferroviaires
..	*303	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	2862	30010	..	..	36665	33 Ménages et autres consom.
..	..	2048	30010	..	..	33656	34 Ménages
..	297	35 Agriculture
..	..	814	..	..	..	2711	36 Autres consommateurs
							2003
4421	..	3240	41670	..	..	512223	1 Production d'énergie primaire
..	6105	2 Importations
..	-451066	3 Exportations
..	-9095	4 Soutes
..	9359	5 Variations des stocks
4421	..	3240	41670	..	..	67526	6 Total besoins énergétiques
-4545	..	2174	-233	488	..	*-4964	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	*264	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-4545	..	2174	..	..	..	-5483	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-233	488	..	255	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-390	..	-284	..	..	..	*-1931	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-961	..	..	..	-961	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-2094	20 Utilis. a fins non énergétiques
567	..	-101	-2344	3	..	4568	21 Ecarts statistiques
53	..	4068	39093	491	..	62144	22 Consommation finale
53	..	1102	11470	491	..	22630	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	4	..	..	..	*445	25 Industries chimique
53	..	1098	11470	491	..	22185	26 Autres indus. et constr
..	..	14	..	..	..	5057	27 Transports
..	4653	28 Transports routiers
..	..	14	..	..	..	14	29 Transports ferroviaires
..	*390	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	2952	27623	..	..	34458	33 Ménages et autres consom.
..	..	2113	27623	..	..	31381	34 Ménages
..	297	35 Agriculture
..	..	839	..	..	..	2779	36 Autres consommateurs

Gabon

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	449495	..	..	..	..
2 Import	1392	1785	1099	501
3 Exports	-419308	-3509	-12098	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-2472	-6229	..	..
5 Stock change	*1465	563	5934	0	0
6 Total energy requirements	31652	-4025	-10608	1099	501
7 Energy converted	*-34122	8437	19645	*1433	*1247
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-34122	8437	23135	*1433	*1247
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-3490	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	*-838
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-653	..	-1057	..
21 Statistical differences	2470	0	2677	0	0
22 Final consumption	3759	11714	*1474	911
23 By industry and construction	*744	7761	*592	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	*441	..	..	..
26 Other industry and construction	302	7761	*592	..
27 By transport	2324	2847	..	..
28 Road	1934	2847	..	..
29 Rail
30 Air	*390	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	691	1105	*882	911
34 Households	691	..	..	911
35 Agriculture	297	..	..
36 Other consumers	807	*882	..
2005							
1 Production of primary energy	449495	..	..	..	..
2 Import	1435	1827	1099	501
3 Exports	-418764	-3553	-12348	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-2515	-6394	..	..
5 Stock change	*1047	520	6557	0	46
6 Total energy requirements	31778	-4112	-10358	1099	547
7 Energy converted	*-34750	8524	18926	*1433	*1247
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-34750	8524	23596	*1433	*1247
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-4670	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	*-838
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-653	..	-1057	..
21 Statistical differences	2973	0	3485	0	0
22 Final consumption	3759	12053	*1474	956
23 By industry and construction	*744	7973	*592	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	*441	..	..	..
26 Other industry and construction	302	7973	*592	..
27 By transport	2324	2932	..	..
28 Road	1934	2932	..	..
29 Rail
30 Air	*390	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	691	1147	*882	956
34 Households	691	..	..	956
35 Agriculture	297	..	..
36 Other consumers	850	*882	..

Gabon

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
4912	..	3215	42176	..	..	499798	1 Production d'énergie primaire
..	4777	2 Importations
..	-434915	3 Exportations
..	-8701	4 Soutes
..	7963	5 Variations des stocks
4912	..	3215	42176	..	..	68921	6 Total besoins énergétiques
-4666	..	2318	-237	503	..	*-5443	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	*129	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-4666	..	2318	..	..	..	-5838	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-237	503	..	266	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-433	..	-292	..	..	..	*-1562	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-983	..	..	..	-983	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1710	20 Utilis. a fins non énergétiques
246	..	-104	-2381	-12	..	2897	21 Ecarts statistiques
59	..	4154	39558	491	..	62120	22 Consommation finale
59	..	1123	12787	491	..	23558	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	4	..	..	..	*445	25 Industries chimique
59	..	1120	12787	491	..	23113	26 Autres indus. et constr
..	..	14	..	..	..	5185	27 Transports
..	4782	28 Transports routiers
..	..	14	..	..	..	14	29 Transports ferroviaires
..	*390	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	3017	26771	..	..	33376	33 Ménages et autres consom.
..	..	2160	26771	..	..	30533	34 Ménages
..	297	35 Agriculture
..	..	857	..	..	..	2546	36 Autres consommateurs
							2005
4912	..	2930	42881	..	..	500219	1 Production d'énergie primaire
..	4863	2 Importations
..	-434665	3 Exportations
..	-8909	4 Soutes
..	8169	5 Variations des stocks
4912	..	2930	42881	..	..	69676	6 Total besoins énergétiques
-4577	..	2718	-241	520	..	*-6200	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	*50	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-4577	..	2718	..	..	..	-6529	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-241	520	..	279	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-433	..	-299	..	..	..	*-1569	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1004	..	..	..	-1004	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1710	20 Utilis. a fins non énergétiques
157	..	-108	-2419	0	..	4087	21 Ecarts statistiques
59	..	4237	40221	520	..	63280	22 Consommation finale
59	..	1145	13281	520	..	24314	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	4	..	..	..	*445	25 Industries chimique
59	..	1141	13281	520	..	23869	26 Autres indus. et constr
..	..	14	..	..	..	5270	27 Transports
..	4867	28 Transports routiers
..	..	14	..	..	..	14	29 Transports ferroviaires
..	*390	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	3078	26941	..	..	33696	33 Ménages et autres consom.
..	..	2203	26941	..	..	30791	34 Ménages
..	297	35 Agriculture
..	..	875	..	..	..	2607	36 Autres consommateurs

Georgia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2002							
1 Production of primary energy	176	..	3098	..	..	..	..
2 Import	0	448	167	16403	5089	1088	1548
3 Exports	0	..	-2135	0	-1388	..	-592
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-994	..	..	..
5 Stock change	..	..	42	..	1742	-209	..
6 Total energy requirements	176	448	1172	15409	5442	879	956
7 Energy converted	..	..	-1005	..	-479	334	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1005	..	583	334	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-1062	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	-167	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-1129	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	-42	0
22 Final consumption	176	448	..	15409	4963	42	956
23 By industry and construction	88	448	..	0	1011	42	..
24 Iron and steel industry	..	448	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	88	..	..	0	1011	42	..
27 By transport	..	..	..	14200	2762	..	..
28 Road	..	..	..	14200	2762	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	..
33 By households and other consumers	88	..	..	1210	1190	..	956
34 Households	88	..	..	1210	42	..	956
35 Agriculture	..	..	..	0	1105	..	..
36 Other consumers	0	..	..	0	42	..	..
2003							
1 Production of primary energy	234	..	5862	..	..	..	..
2 Import	176	976	42	16798	5131	1089	1412
3 Exports	-59	..	-3014	0	-878	..	-683
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1123	..	..	..
5 Stock change	..	..	0	..	977	0	..
6 Total energy requirements	352	976	2889	15675	5230	1089	729
7 Energy converted	..	..	-1047	..	-438	334	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1047	..	624	334	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-1062	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	-419	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-1338	..
21 Statistical differences	0	0	-1424	0	0	-42	0
22 Final consumption	352	976	..	15675	4792	42	729
23 By industry and construction	176	976	..	132	967	42	..
24 Iron and steel industry	..	976	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	176	..	..	132	967	42	..
27 By transport	..	..	..	14419	2890	..	..
28 Road	..	..	..	14419	2890	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	..
33 By households and other consumers	176	..	..	1123	935	..	729
34 Households	176	..	..	1123	42	..	729
35 Agriculture	..	..	..	0	850	..	..
36 Other consumers	0	..	..	0	42	..	..

Géorgie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
650	..	24361	27025	..	..	55310	1 Production d'énergie primaire
30957	..	2473	..	..	..	58174	2 Importations
..	..	-569	..	..	..	-4685	3 Exportations
..	-994	4 Soutes
..	1575	5 Variations des stocks
31607	..	26266	27025	..	..	109381	6 Total besoins énergétiques
-5923	..	1764	..	..	7	-5302	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-87	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-5923	..	1764	..	..	7	-5214	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-2815	..	-4237	..	..	-1	-7221	18 Consom. secteur énergétique
-9879	..	-4349	..	..	..	-14228	19 Pertes trans. et distrib.
-3187	-4316	20 Utilis. a fins non énergétiques
3187	..	0	0	..	0	3145	21 Ecarts statistiques
12990	..	19444	27025	..	6	81460	22 Consommation finale
5915	..	2412	1501	..	..	11418	23 Industries et construction
70	..	1220	..	..	..	1739	24 Industrie sidérurgique
3187	..	331	..	..	..	3518	25 Industries chimique
2658	..	860	1501	..	..	6161	26 Autres indus. et constr
422	..	1159	..	..	..	18543	27 Transports
..	16962	28 Transports routiers
..	..	1159	..	..	..	1159	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
422	422	32 Autres modes de transport
6653	..	15872	25523	..	6	51498	33 Ménages et autres consom.
5178	..	8968	25023	..	6	41471	34 Ménages
..	..	4	..	..	..	1108	35 Agriculture
1475	..	6901	500	..	..	8919	36 Autres consommateurs
							2003
712	..	23494	27025	..	..	57326	1 Production d'énergie primaire
35169	..	3856	..	..	..	64648	2 Importations
..	..	-572	..	..	..	-5207	3 Exportations
..	-1123	4 Soutes
..	977	5 Variations des stocks
35881	..	26777	27025	..	..	116621	6 Total besoins énergétiques
-6035	..	2282	..	..	7	-4896	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-88	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-6035	..	2282	..	..	7	-4808	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-3196	..	-4396	..	..	-1	-8011	18 Consom. secteur énergétique
-11904	..	-4165	..	..	..	-16069	19 Pertes trans. et distrib.
-3618	-4956	20 Utilis. a fins non énergétiques
3618	..	0	0	..	0	2152	21 Ecarts statistiques
14746	..	20498	27025	..	6	84841	22 Consommation finale
6714	..	2491	1501	..	..	13001	23 Industries et construction
79	..	1264	..	..	..	2319	24 Industrie sidérurgique
3618	..	342	..	..	..	3960	25 Industries chimique
3017	..	886	1501	..	..	6722	26 Autres indus. et constr
479	..	1202	..	..	..	18990	27 Transports
..	17309	28 Transports routiers
..	..	1202	..	..	..	1202	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
479	479	32 Autres modes de transport
7553	..	16805	25523	..	6	52850	33 Ménages et autres consom.
5878	..	9648	25023	..	6	42625	34 Ménages
..	..	4	..	..	..	854	35 Agriculture
1675	..	7153	500	..	..	9371	36 Autres consommateurs

Georgia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	234	..	4103	..	..	..	..
2 Import	176	0	0	15690	7843	1550	1321
3 Exports	-59	..	-2554	-176	-1003	..	-638
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1598	..	..	..
5 Stock change	..	..	0	..	0	0	..
6 Total energy requirements	352	0	1549	13916	6840	1550	683
7 Energy converted	..	..	-1089	..	-821	334	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1089	..	666	334	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-1487	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	-461	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-1715	..
21 Statistical differences	59	0	0	0	0	-126	0
22 Final consumption	410	0	..	13916	6018	42	683
23 By industry and construction	205	0	..	44	749	42	..
24 Iron and steel industry	..	0	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	205	..	..	44	749	42	..
27 By transport	..	..	..	12749	3910	..	..
28 Road	..	..	..	12749	3910	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	..
33 By households and other consumers	205	..	..	1123	1360	..	683
34 Households	205	..	..	1123	42	..	683
35 Agriculture	..	..	..	0	1275	..	..
36 Other consumers	0	..	..	0	42	..	..
2005							
1 Production of primary energy	147	..	2805	..	..	..	..
2 Import	381	343	712	17405	11164	2972	1776
3 Exports	0	..	-2680	0	0	..	-638
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1598	..	..	..
5 Stock change	..	..	0	..	0	0	..
6 Total energy requirements	528	343	837	15806	11164	2972	1139
7 Energy converted	..	..	-586	..	-2129	334	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-586	..	208	334	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-2337	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	-251	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-3137	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	-126	0
22 Final consumption	528	343	..	15806	9036	42	1139
23 By industry and construction	264	343	..	0	749	42	..
24 Iron and steel industry	..	343	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	264	..	..	0	749	42	..
27 By transport	..	..	..	14683	6077	..	..
28 Road	..	..	..	14683	6077	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	..
33 By households and other consumers	264	..	..	1123	2210	..	1139
34 Households	264	..	..	1123	85	..	1139
35 Agriculture	..	..	..	0	2040	..	..
36 Other consumers	0	..	..	0	85	..	..

Géorgie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
461	..	21776	27025	..	..	53600	1 Production d'énergie primaire
41575	..	4612	..	..	..	72766	2 Importations
..	..	0	..	..	..	-4429	3 Exportations
..	-1598	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
42036	..	26388	27025	..	..	120338	6 Total besoins énergétiques
-8535	..	3150	..	..	7	-6954	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-88	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-8535	..	3150	..	..	7	-6865	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-3744	..	-4468	..	..	-1	-8673	18 Consom. secteur énergétique
-12481	..	-3884	..	..	..	-16365	19 Pertes trans. et distrib.
-4239	-5954	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	-68	21 Ecarts statistiques
13037	..	21186	27025	..	6	82324	22 Consommation finale
3627	..	2531	1501	..	..	8700	23 Industries et construction
93	..	1285	..	..	..	1378	24 Industrie sidérurgique
0	..	349	..	..	..	349	25 Industries chimique
3534	..	896	1501	..	..	6973	26 Autres indus. et constr
561	..	1224	..	..	..	18443	27 Transports
..	16658	28 Transports routiers
..	..	1224	..	..	..	1224	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
561	561	32 Autres modes de transport
8849	..	17431	25523	..	6	55181	33 Ménages et autres consom.
6886	..	10156	25023	..	6	44125	34 Ménages
..	..	4	..	..	..	1278	35 Agriculture
1963	..	7272	500	..	..	9778	36 Autres consommateurs
							2005
516	..	22450	27025	..	..	52942	1 Production d'énergie primaire
49532	..	5285	..	..	..	89570	2 Importations
..	..	-439	..	..	..	-3756	3 Exportations
..	-1598	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
50048	..	27295	27025	..	..	137157	6 Total besoins énergétiques
-9435	..	3712	..	..	7	-8097	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-43	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-9435	..	3712	..	..	7	-8054	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-4458	..	-4691	..	..	-1	-9401	18 Consom. secteur énergétique
-15587	..	-4082	..	..	..	-19669	19 Pertes trans. et distrib.
-5047	-8184	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	-126	21 Ecarts statistiques
15521	..	22234	27025	..	6	91679	22 Consommation finale
4317	..	2653	1501	..	..	9870	23 Industries et construction
111	..	1350	..	..	..	1804	24 Industrie sidérurgique
0	..	367	..	..	..	367	25 Industries chimique
4206	..	936	1501	..	..	7699	26 Autres indus. et constr
668	..	1285	..	..	..	22713	27 Transports
..	20760	28 Transports routiers
..	..	1285	..	..	..	1285	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
668	668	32 Autres modes de transport
10536	..	18295	25523	..	6	59096	33 Ménages et autres consom.
8198	..	10660	25023	..	6	46497	34 Ménages
..	..	4	..	..	..	2043	35 Agriculture
2338	..	7632	500	..	..	10555	36 Autres consommateurs

Ghana

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	71971	18954	12664	2663	1457
3 Exports	-5671	-6393	..	-182
4 Marine / aviation bunkers	-3933	..	..	..
5 Stock change	259	..	..	..
6 Total energy requirements	71971	9609	6271	2663	1275
7 Energy converted	-73646	21388	27130	*637	2684
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-52754	21388	27130	*637	2684
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-20892	0	0	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1591
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-2663	..
21 Statistical differences	1675	-1245	622	0	0
22 Final consumption	29190	34023	*637	2368
23 By industry and construction	219	9163	*637	364
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	0	..	..	..
26 Other industry and construction	219	9163	*637	364
27 By transport	24750	18741	..	..
28 Road	24662	16318	..	..
29 Rail	1105	..	..
30 Air	*88	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1317	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	4221	6119	..	2004
34 Households	2419	..	..	1731
35 Agriculture	1319	6119	..	..
36 Other consumers	483	0	..	273
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	82061	14048	10794	2663	774
3 Exports	-4572	-6308	..	0
4 Marine / aviation bunkers	-5878	..	..	..
5 Stock change	259	..	..	..
6 Total energy requirements	82061	3857	4486	2663	774
7 Energy converted	-82061	25905	29914	*637	4173
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-58238	25905	29914	*637	4173
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-23823	0	0	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1759
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-2663	..
21 Statistical differences	0	396	0	0	-1230
22 Final consumption	29595	34400	*637	1958
23 By industry and construction	219	9413	*637	91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	0	..	..	..
26 Other industry and construction	219	9413	*637	91
27 By transport	23212	18826	..	..
28 Road	23168	16403	..	..
29 Rail	1105	..	..
30 Air	*44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1317	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	6165	6162	..	1867
34 Households	4406	..	..	1594
35 Agriculture	1319	6162	..	..
36 Other consumers	440	0	..	273

Ghana

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	18130	188894	..	..	207023	1 Production d'énergie primaire
..	..	4126	..	..	..	111835	2 Importations
..	..	-2203	..	0	..	-14449	3 Exportations
..	-3933	4 Soutes
..	259	5 Variations des stocks
..	..	20052	188894	0	..	300734	6 Total besoins énergétiques
..	..	8154	..	21724	..	8072	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-914	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	8154	..	..	..	-12738	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	21724	..	21724	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-162	..	..	..	-1753	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6307	..	..	..	-6307	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3224	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	14	0	0	..	1066	21 Ecarts statistiques
..	..	21751	*188894	21724	..	*298588	22 Consommation finale
..	..	14015	..	..	..	24398	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	0	25 Industries chimique
..	..	14015	..	..	..	24398	26 Autres indus. et constr
..	43491	27 Transports
..	40981	28 Transports routiers
..	1105	29 Transports ferroviaires
..	*88	30 Transports aériens
..	1317	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	7736	*188894	21724	..	*230698	33 Ménages et autres consom.
..	..	5940	*188894	21724	..	*220708	34 Ménages
..	..	14	..	..	..	7453	35 Agriculture
..	..	1782	..	..	..	2538	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	13986	188894	..	..	202880	1 Production d'énergie primaire
..	..	3384	..	..	..	113724	2 Importations
..	..	-3074	..	-107	..	-14062	3 Exportations
..	-5878	4 Soutes
..	259	5 Variations des stocks
..	..	14296	188894	-107	..	296923	6 Total besoins énergétiques
..	..	*7283	..	21724	..	7575	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	2391	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	*7283	..	..	..	-16540	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	21724	..	21724	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-122	..	..	..	-1881	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2639	..	..	..	-2639	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3224	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	4	0	0	..	-830	21 Ecarts statistiques
..	..	18821	*188894	21617	..	*295923	22 Consommation finale
..	..	12125	..	..	..	22485	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	0	25 Industries chimique
..	..	12125	..	..	..	22485	26 Autres indus. et constr
..	42037	27 Transports
..	39571	28 Transports routiers
..	1105	29 Transports ferroviaires
..	*44	30 Transports aériens
..	1317	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	6696	*188894	21617	..	*231401	33 Ménages et autres consom.
..	..	5141	*188894	21617	..	*221652	34 Ménages
..	..	*14	..	..	..	7495	35 Agriculture
..	..	1541	..	..	..	2254	36 Autres consommateurs

Ghana

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	75907	10469	13344	*1473	501
3 Exports	-6638	-9711	..	-273
4 Marine / aviation bunkers	-4798	..	..	..
5 Stock change	0	..	..	..
6 Total energy requirements	75907	-967	3632	*1473	228
7 Energy converted	-80931	31157	36478	1317	4765
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-74106	31157	36478	1317	4765
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-6824	0	0	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1759
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-562	..	*-1473	..
21 Statistical differences	5024	308	0	0	-137
22 Final consumption	29936	*40111	1317	*3097
23 By industry and construction	*219	*9641	1317	*364
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	0	..	..	..
26 Other industry and construction	*219	*9641	1317	*364
27 By transport	24970	*22395	..	..
28 Road	24926	*18358	..	..
29 Rail	*1912	..	..
30 Air	*44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	*2125	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	4747	*8074	..	*2733
34 Households	2549	..	..	*2277
35 Agriculture	*1539	*8074	..	..
36 Other consumers	*659	0	..	*455
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	84322	9722	16701	2663	455
3 Exports	-8968	-7926	..	0
4 Marine / aviation bunkers	-5361	..	..	..
5 Stock change	259	..	..	..
6 Total energy requirements	84322	-4347	8775	2663	455
7 Energy converted	-84322	30888	32141	0	5521
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-65607	30888	32141	0	5521
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-18715	0	0	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1968
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-562	..	-2663	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	-683
22 Final consumption	*25979	40915	0	3325
23 By industry and construction	219	10361	0	137
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	0	..	..	..
26 Other industry and construction	219	10361	0	137
27 By transport	*21277	23033	..	..
28 Road	*21277	20058	..	..
29 Rail	1360	..	..
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1615	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	4482	7522	..	3188
34 Households	2592	..	..	2687
35 Agriculture	1451	7522	..	..
36 Other consumers	440	0	..	501

Ghana

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	..	19012	188894	..	..	207905	1 Production d'énergie primaire
..	..	3161	..	..	..	104855	2 Importations
..	..	-2394	..	-107	..	-19124	3 Exportations
..	-4798	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	..	19778	188894	-107	..	288838	6 Total besoins énergétiques
..	..	2747	..	21724	..	17258	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-389	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	2747	..	..	..	-4078	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	21724	..	21724	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-95	..	..	..	-1853	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-738	..	..	..	-738	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-2034	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-2609	0	0	..	2586	21 Ecarts statistiques
..	..	19084	*188894	21617	..	*304056	22 Consommation finale
..	..	7506	..	..	..	*19048	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	0	25 Industries chimique
..	..	7506	..	..	..	*19048	26 Autres indus. et constr
..	47365	27 Transports
..	43284	28 Transports routiers
..	*1912	29 Transports ferroviaires
..	*44	30 Transports aériens
..	*2125	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	11578	*188894	21617	..	*237642	33 Ménages et autres consom.
..	..	9670	*188894	21617	..	*225006	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	*9613	35 Agriculture
..	..	1908	..	..	..	3023	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	19184	188894	..	..	208078	1 Production d'énergie primaire
..	..	2934	..	..	..	116797	2 Importations
..	..	-2300	..	-58	..	-19253	3 Exportations
..	-5361	4 Soutes
..	259	5 Variations des stocks
..	..	19818	188894	-58	..	300521	6 Total besoins énergétiques
..	..	5270	..	18691	..	8188	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	2942	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	5270	..	..	..	-13445	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	18691	..	18691	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-122	..	..	..	-2091	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3510	..	..	..	-3510	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3224	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-18	0	0	..	-701	21 Ecarts statistiques
..	..	21438	*188894	18633	..	*299184	22 Consommation finale
..	..	16452	..	..	..	27168	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	0	25 Industries chimique
..	..	16452	..	..	..	27168	26 Autres indus. et constr
..	44310	27 Transports
..	*41335	28 Transports routiers
..	1360	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	1615	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4986	*188894	18633	..	*227705	33 Ménages et autres consom.
..	..	3841	*188894	18633	..	*216647	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	8973	35 Agriculture
..	..	1145	..	..	..	2085	36 Autres consommateurs

Guatemala

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	51001	..	..	..	..
2 Import	11430	..	22748	32845	63714	722	9291
3 Exports	-47812	0	..	..	0
4 Marine / aviation bunkers	-1555	-5100	..	..
5 Stock change	0	0	..	0
6 Total energy requirements	11430	..	25936	31290	58615	722	9291
7 Energy converted	-11430	..	-22748	6069	-10429	1615	650
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-22748	6069	17383	1615	650
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-11430	..	..	..	-27812	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-377
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1317	..
21 Statistical differences	0	..	0	173	0	-1020	0
22 Final consumption	3188	37531	48186	..	9564
23 By industry and construction	3188	216	14534	..	501
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3188	216	14534	..	501
27 By transport	34916	28217	..	683
28 Road	34916	28217	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	683
33 By households and other consumers	2400	5435	..	8380
34 Households	1651	..	..	7333
35 Agriculture	2252	..	..
36 Other consumers	748	3182	..	1048
2003							
1 Production of primary energy	51129	..	..	..	..
2 Import	10815	..	0	38387	80977	425	10065
3 Exports	-46708	0	..	..	0
4 Marine / aviation bunkers	-1728	-5100	..	..
5 Stock change	0	0	..	0
6 Total energy requirements	10815	..	4422	36659	75877	425	10065
7 Energy converted	-10815	..	0	0	-23819	0	0
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	0	0	0	0	0
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-10815	..	..	..	-23819	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1530	..
21 Statistical differences	0	..	-333	0	0	1105	0
22 Final consumption	4088	36659	52058	..	10065
23 By industry and construction	4088	216	17814	..	501
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4088	216	17814	..	501
27 By transport	33903	28557	..	729
28 Road	33903	28557	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	729
33 By households and other consumers	2540	5686	..	8836
34 Households	1817	..	..	7697
35 Agriculture	2295	..	..
36 Other consumers	723	3392	..	1139

Guatemala

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
..	..	6127	211335	..	..	268463	1 Production d'énergie primaire
..	..	198	..	..	..	140948	2 Importations
..	..	-1584	..	..	..	-49396	3 Exportations
..	-6655	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	..	4741	211335	..	..	353361	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	16160	-17249	831	..	-36530	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	2969	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	16160	..	..	..	-23082	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-17249	831	..	-16418	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-349	..	..	..	-726	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4946	..	..	..	-4946	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1317	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	1972	0	..	1124	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	15606	196058	831	..	310965	23 Industries et construction
..	..	6221	*64038	..	..	*88698	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	6221	*64038	..	..	*88698	26 Autres indus. et constr
..	63816	27 Transports
..	63133	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	683	32 Autres modes de transport
..	..	9385	132020	831	..	158450	33 Ménages et autres consom.
..	..	5083	132020	630	..	146718	34 Ménages
..	2252	35 Agriculture
..	..	4302	..	200	..	9481	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	8917	208246	..	..	268292	1 Production d'énergie primaire
..	..	112	..	..	..	140780	2 Importations
..	..	-1541	..	..	..	-48248	3 Exportations
..	-6827	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	..	7488	208246	..	..	353997	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	14702	-17249	831	..	-36349	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	0	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	14702	..	..	..	-19931	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-17249	831	..	-16418	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-356	..	..	..	-356	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5065	..	..	..	-5065	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1530	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	2320	0	..	3091	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	16769	193317	831	..	313788	23 Industries et construction
..	..	7276	*61297	..	..	*91192	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	7276	*61297	..	..	*91192	26 Autres indus. et constr
..	63189	27 Transports
..	62460	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	729	32 Autres modes de transport
..	..	9493	132020	831	..	159407	33 Ménages et autres consom.
..	..	5076	132020	630	..	147241	34 Ménages
..	2295	35 Agriculture
..	..	4417	..	200	..	9871	36 Autres consommateurs

Guatemala

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	41821	..	..	..	..
2 Import	12197	..	0	39947	84025	935	11015
3 Exports	-38317	0	..	..	0
4 Marine / aviation bunkers	-1858	-5100	..	..
5 Stock change	-1201	0	..	137
6 Total energy requirements	12197	..	3504	36889	78925	935	11152
7 Energy converted	-12197	..	-3381	20	-26029	0	0
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-3381	20	0	0	0
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-12197	..	..	..	-26029	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-935	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	0	1
22 Final consumption	122	36908	52897	..	11153
23 By industry and construction	122	259	18949	..	557
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	122	259	18949	..	557
27 By transport	34020	28345	..	780
28 Road	34020	28345	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	780
33 By households and other consumers	2629	5603	..	9816
34 Households	1904	..	..	8589
35 Agriculture	2252	..	..
36 Other consumers	725	3350	..	1226
2005							
1 Production of primary energy	38103	..	..	..	..
2 Import	11948	..	0	39732	90254	935	13525
3 Exports	-33848	-96	..	..	-130
4 Marine / aviation bunkers	-1598	-5100	..	..
5 Stock change	-29	-4605	..	-2442
6 Total energy requirements	11948	..	4255	38009	80549	935	10953
7 Energy converted	-11948	..	-2738	26	-24474	1657	0
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-2738	26	1062	1657	0
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-11948	..	..	..	-25537	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-935	..
21 Statistical differences	0	..	0	8	-297	-1657	0
22 Final consumption	1516	38043	55778	..	10952
23 By industry and construction	1516	216	19770	..	547
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1516	216	19770	..	547
27 By transport	35372	30172	..	766
28 Road	35372	30172	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	766
33 By households and other consumers	2456	5836	..	9640
34 Households	1695	..	..	8435
35 Agriculture	2380	..	..
36 Other consumers	760	3456	..	1205

Guatemala

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	..	8762	220338	..	..	270922	1 Production d'énergie primaire
..	..	148	..	..	..	148266	2 Importations
..	..	-1670	..	..	..	-39988	3 Exportations
..	-6957	4 Soutes
..	-1064	5 Variations des stocks
..	..	7240	220338	..	..	371179	6 Total besoins énergétiques
..	..	16470	-17715	853	..	-41977	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-3361	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	16470	..	..	..	-21755	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-17715	853	..	-16861	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-385	..	..	..	-385	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-950	..	..	..	-950	19 Pertes trans. et distrib.
..	-935	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-1069	0	..	-1069	21 Ecarts statistiques
..	..	22374	201555	853	..	325862	22 Consommation finale
..	..	8172	*69064	..	..	*97123	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	8172	*69064	..	..	*97123	26 Autres indus. et constr
..	63145	27 Transports
..	62365	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	780	32 Autres modes de transport
..	..	14202	132491	853	..	165594	33 Ménages et autres consom.
..	..	7744	132491	647	..	151375	34 Ménages
..	2252	35 Agriculture
..	..	6458	..	206	..	11966	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	13178	223072	..	..	274352	1 Production d'énergie primaire
..	..	83	..	..	..	156477	2 Importations
..	..	-1207	..	..	..	-35281	3 Exportations
..	-6698	4 Soutes
..	-7076	5 Variations des stocks
..	..	12054	223072	..	..	381774	6 Total besoins énergétiques
..	..	14004	-18247	896	..	-40824	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	8	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	14004	..	..	..	-23481	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-18247	896	..	-17351	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-838	..	..	..	-838	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2175	..	..	..	-2175	19 Pertes trans. et distrib.
..	-935	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-10	-734	0	..	-2690	21 Ecarts statistiques
..	..	23036	204091	896	..	334313	22 Consommation finale
..	..	8413	*67625	..	..	*98088	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	8413	*67625	..	..	*98088	26 Autres indus. et constr
..	66310	27 Transports
..	65544	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	766	32 Autres modes de transport
..	..	14622	136466	896	..	169915	33 Ménages et autres consom.
..	..	7973	136466	693	..	155262	34 Ménages
..	2380	35 Agriculture
..	..	6650	..	*202	..	12273	36 Autres consommateurs

Guyana

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	4950	16590	*84	390
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-500	..	..	..
5 Stock change	22	..	..	..
6 Total energy requirements	4472	16590	*84	390
7 Energy converted	-9322	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-9322	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution	-40	..	..	-4
20 Cons. for non-energy uses	*-84	..
21 Statistical differences	0	0	0	0
22 Final consumption	4432	7268	..	386
23 By industry and construction	2384	..	23
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2384	..	23
27 By transport	3417	1700	..	..
28 Road	3417	1700	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1015	3184	..	364
34 Households	679	..	..	254
35 Agriculture	336	..	..	..
36 Other consumers	3184	..	110
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	4873	15966	*84	420
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-506	..	..	..
5 Stock change	0	..	..	..
6 Total energy requirements	4366	15966	*84	420
7 Energy converted	-8502	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-8502	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	*-84	..
21 Statistical differences	223	0	0	0
22 Final consumption	4589	7463	..	420
23 By industry and construction	2432	..	23
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2432	..	23
27 By transport	3399	1776	..	..
28 Road	3399	1776	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1190	3256	..	397
34 Households	868	..	..	285
35 Agriculture	322	..	..	..
36 Other consumers	3256	..	112

Guyana

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	16876	..	..	16876	1 Production d'énergie primaire
..	22014	2 Importations
..	3 Exportations
..	-500	4 Soutes
..	211	..	..	234	5 Variations des stocks
..	17087	..	..	38623	6 Total besoins énergétiques
..	..	3292	-2320	61	..	-8289	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	3292	..	..	..	-6030	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-2320	61	..	-2259	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-115	..	..	..	-115	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-632	..	..	..	-675	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-84	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-35	0	..	-35	21 Ecarts statistiques
..	..	2545	14732	61	..	29424	22 Consommation finale
..	..	270	6182	..	..	8858	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	270	6182	..	..	8858	26 Autres indus. et constr
..	5117	27 Transports
..	5117	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	2275	8550	61	..	15448	33 Ménages et autres consom.
..	..	677	8550	61	..	10220	34 Ménages
..	336	35 Agriculture
..	..	1598	..	..	..	4892	36 Autres consommateurs
							2003
..	17115	..	..	17115	1 Production d'énergie primaire
..	21342	2 Importations
..	3 Exportations
..	-506	4 Soutes
..	0	..	..	0	5 Variations des stocks
..	17115	..	..	37951	6 Total besoins énergétiques
..	..	2951	-2352	62	..	-7841	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	2951	..	..	..	-5551	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-2352	62	..	-2290	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-112	..	..	..	-112	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-522	..	..	..	-522	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-84	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	223	21 Ecarts statistiques
..	..	2317	14763	62	..	29615	22 Consommation finale
..	..	263	6203	..	..	8921	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	263	6203	..	..	8921	26 Autres indus. et constr
..	5175	27 Transports
..	5175	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	2055	8560	62	..	15518	33 Ménages et autres consom.
..	..	677	8560	62	..	10452	34 Ménages
..	322	35 Agriculture
..	..	1378	..	..	..	4745	36 Autres consommateurs

Guyana

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	5453	14706	*84	428
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-516	..	..	..
5 Stock change	0	..	..	..
6 Total energy requirements	4937	14706	*84	428
7 Energy converted	-7931	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-7931	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	*-84	..
21 Statistical differences	190	-102	0	0
22 Final consumption	5126	6673	..	428
23 By industry and construction	1577	..	23
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1577	..	23
27 By transport	3914	1810	..	..
28 Road	3914	1810	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1212	3287	..	404
34 Households	884	..	..	291
35 Agriculture	328	..	..	..
36 Other consumers	3287	..	114
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	5628	15180	*84	442
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-532	..	..	..
5 Stock change	0	..	..	..
6 Total energy requirements	5096	15180	*84	442
7 Energy converted	-8187	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-8187	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	*-84	..
21 Statistical differences	196	-105	0	0
22 Final consumption	5292	6889	..	441
23 By industry and construction	1628	..	24
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1628	..	24
27 By transport	4041	1868	..	..
28 Road	4041	1868	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1251	3393	..	417
34 Households	913	..	..	300
35 Agriculture	338	..	..	..
36 Other consumers	3393	..	117

Guyana

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	17440	..	..	17440	1 Production d'énergie primaire
..	20671	2 Importations
..	3 Exportations
..	-516	4 Soutes
..	0	..	..	0	5 Variations des stocks
..	17440	..	..	37595	6 Total besoins énergétiques
..	..	3007	-2397	63	..	-7257	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	3007	..	..	..	-4924	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-2397	63	..	-2333	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-114	..	..	..	-114	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-532	..	..	..	-532	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-84	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	88	21 Ecarts statistiques
..	..	2362	15044	63	..	29696	22 Consommation finale
..	..	268	6321	..	..	8189	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	268	6321	..	..	8189	26 Autres indus. et constr
..	5724	27 Transports
..	5724	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	2094	8723	63	..	15783	33 Ménages et autres consom.
..	..	690	8723	63	..	10650	34 Ménages
..	328	35 Agriculture
..	..	1404	..	..	..	4804	36 Autres consommateurs
							2005
..	18666	..	..	18666	1 Production d'énergie primaire
..	21335	2 Importations
..	3 Exportations
..	-532	4 Soutes
..	0	..	..	0	5 Variations des stocks
..	18666	..	..	39469	6 Total besoins énergétiques
..	..	3102	-2480	65	..	-7499	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	3102	..	..	..	-5084	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-2480	65	..	-2415	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-117	..	..	..	-117	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-549	..	..	..	-549	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-84	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	90	21 Ecarts statistiques
..	..	2436	16186	65	..	31309	22 Consommation finale
..	..	276	6558	..	..	8487	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	276	6558	..	..	8487	26 Autres indus. et constr
..	5909	27 Transports
..	5909	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	2160	9628	65	..	16914	33 Ménages et autres consom.
..	..	711	9628	65	..	11617	34 Ménages
..	338	35 Agriculture
..	..	1448	..	..	..	4958	36 Autres consommateurs

Haiti

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	9205	13238	505	549
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-1455	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	7750	13238	505	549
7 Energy converted	-2841	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-2841	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-505	..
21 Statistical differences	0	9	0	0
22 Final consumption	7750	10406	..	549
23 By industry and construction	0	3728	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	3728	..	..
27 By transport	4572	6678	..	..
28 Road	4572	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	6678	..	..
33 By households and other consumers	3177	0	..	549
34 Households	3177	0	..	549
35 Agriculture
36 Other consumers
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	8543	13384	507	586
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-1134	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	7408	13384	507	586
7 Energy converted	-2914	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-2914	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-507	..
21 Statistical differences	0	0	0	0
22 Final consumption	7408	10470	..	586
23 By industry and construction	0	3733	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	3733	..	..
27 By transport	4761	6737	..	..
28 Road	4761	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	6737	..	..
33 By households and other consumers	2647	0	..	586
34 Households	2647	0	..	586
35 Agriculture
36 Other consumers

Haïti

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	936	20942	..	..	21878	1 Production d'énergie primaire
..	23497	2 Importations
..	3 Exportations
..	-1455	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	936	20942	..	..	43920	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1033	*-4331	780	..	-5360	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	1033	..	..	..	-1808	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-4331	780	..	*-3551	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-43	..	..	..	-43	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1004	..	..	..	-1004	19 Pertes trans. et distrib.
..	-505	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	4	-2304	0	..	-2292	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	925	*14307	*780	..	34716	23 Industries et construction
..	..	335	4879	..	..	8942	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	335	4879	..	..	8942	26 Autres indus. et constr
..	11250	27 Transports
..	4572	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	6678	32 Autres modes de transport
..	..	590	*9428	*780	..	*14524	33 Ménages et autres consom.
..	..	335	*9428	*664	..	*14153	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	256	..	*116	..	371	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	918	20995	..	..	21913	1 Production d'énergie primaire
..	23020	2 Importations
..	3 Exportations
..	-1134	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	918	20995	..	..	43799	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1008	*-5093	780	..	*-6219	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	1008	..	..	..	-1906	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-5093	780	..	*-4313	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-47	..	..	..	-47	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1004	..	..	..	-1004	19 Pertes trans. et distrib.
..	-507	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	4	-1729	0	..	-1726	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	878	*14173	*780	..	34296	23 Industries et construction
..	..	252	4866	..	..	8851	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	252	4866	..	..	8851	26 Autres indus. et constr
..	11498	27 Transports
..	4761	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	6737	32 Autres modes de transport
..	..	626	*9307	*780	..	*13947	33 Ménages et autres consom.
..	..	335	*9307	*664	..	*13540	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	292	..	*116	..	407	36 Autres consommateurs

Haiti

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	9137	13756	293	601
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-1022	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	8116	13756	293	601
7 Energy converted	-2259	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-2259	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-293	..
21 Statistical differences	0	0	0	0
22 Final consumption	8116	11497	..	601
23 By industry and construction	0	5027	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	5027	..	..
27 By transport	4880	6470	..	..
28 Road	4880	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	6470	..	..
33 By households and other consumers	3236	0	..	601
34 Households	3236	0	..	601
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	9245	13799	297	592
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-994	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	8252	13799	297	592
7 Energy converted	-2288	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-2288	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-297	..
21 Statistical differences	0	0	0	0
22 Final consumption	8252	11511	..	592
23 By industry and construction	5052	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5052	..	..
27 By transport	5012	6459	..	..
28 Road	5012	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	6459	..	..
33 By households and other consumers	3240	..	..	592
34 Households	3240	..	..	592
35 Agriculture
36 Other consumers

Haïti

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	..	936	21077	..	..	22013	1 Production d'énergie primaire
..	23787	2 Importations
..	3 Exportations
..	-1022	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	936	21077	..	..	44778	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1033	*-4254	809	..	*-4670	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	1033	..	..	..	-1226	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-4254	809	..	*-3445	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-43	..	..	..	-43	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1048	..	..	..	-1048	19 Pertes trans. et distrib.
..	-293	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-2802	0	..	-2802	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	878	*14022	*809	..	35923	23 Industries et construction
..	..	248	4784	..	..	10059	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	248	4784	..	..	10059	26 Autres indus. et constr
..	11350	27 Transports
..	4880	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	6470	32 Autres modes de transport
..	..	630	*9238	*809	..	*14514	33 Ménages et autres consom.
..	..	378	*9238	*578	..	*14031	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	252	..	*231	..	483	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	954	21195	..	..	22149	1 Production d'énergie primaire
..	23934	2 Importations
..	3 Exportations
..	-994	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	954	21195	..	..	45089	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1048	*-5390	823	..	*-5807	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	1048	..	..	..	-1240	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-5390	823	..	*-4566	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-43	..	..	..	-43	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-767	..	..	..	-767	19 Pertes trans. et distrib.
..	-297	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	1192	*15805	*823	..	38175	23 Industries et construction
..	..	551	4843	..	..	10446	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	551	4843	..	..	10446	26 Autres indus. et constr
..	11471	27 Transports
..	5012	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	6459	32 Autres modes de transport
..	..	641	*10962	*823	..	*16258	33 Ménages et autres consom.
..	..	385	*10962	*578	..	*15757	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	256	..	*246	..	501	36 Autres consommateurs

Honduras

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	4953	..	..	17355	59263	0	2869
3 Exports	0	..	0
4 Marine / aviation bunkers	-994	..	..	..
5 Stock change	-821	..	..	-823	-8028	0	-455
6 Total energy requirements	4132	..	..	15538	51234	0	2414
7 Energy converted	-15806	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-15806	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	4132	..	..	15538	35429	0	2414
23 By industry and construction	4132	..	..	..	15376	0	455
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4132	..	..	..	15376	0	455
27 By transport	14156	17721	..	..
28 Road	14156	17721	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1382	2332	..	1958
34 Households	518	..	..	1958
35 Agriculture	83	..	..
36 Other consumers	864	2249	..	..
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	4953	..	..	16829	66086	0	3234
3 Exports	0	..	-774
4 Marine / aviation bunkers	-1080	..	..	..
5 Stock change	0	..	..	-429	-9701	0	-46
6 Total energy requirements	4953	..	..	15320	56386	0	2414
7 Energy converted	-21470	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-21470	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	91
22 Final consumption	4953	..	..	15320	34916	0	2505
23 By industry and construction	4953	..	..	..	15288	0	638
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4953	..	..	..	15288	0	638
27 By transport	14024	17338	..	..
28 Road	14024	17338	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1296	2290	..	1867
34 Households	475	..	..	1867
35 Agriculture	83	..	..
36 Other consumers	821	2207	..	..

Honduras

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	8838	146550	..	..	155388	1 Production d'énergie primaire
..	..	1494	..	..	..	85934	2 Importations
..	0	3 Exportations
..	-994	4 Soutes
..	-10128	5 Variations des stocks
..	..	10332	146550	..	..	230200	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	6156	-1705	1040	..	-10315	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	6156	..	..	..	-9650	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1705	1040	..	-665	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-47	..	..	..	-47	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3294	..	..	..	-3294	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-3	0	..	-3	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	13147	*144842	1040	..	*216542	23 Industries et construction
..	..	3924	*45181	..	..	*69068	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3924	*45181	..	..	*69068	26 Autres indus. et constr
..	31876	27 Transports
..	31876	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	9223	*99661	1040	..	*115597	33 Ménages et autres consom.
..	..	5389	*99661	1040	..	*108567	34 Ménages
..	83	35 Agriculture
..	..	3834	..	..	..	6947	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	7826	148693	..	..	156519	1 Production d'énergie primaire
..	..	1192	..	..	..	92293	2 Importations
..	-774	3 Exportations
..	-1080	4 Soutes
..	-10175	5 Variations des stocks
..	..	9018	148693	..	..	236783	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	8482	-2578	87	..	-15480	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	8482	..	..	..	-12988	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-2578	87	..	-2491	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-58	..	..	..	-58	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3701	..	..	..	-3701	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	*60	0	..	151	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	13741	*146175	87	..	*217696	23 Industries et construction
..	..	3902	*46123	..	..	*70904	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3902	*46123	..	..	*70904	26 Autres indus. et constr
..	31362	27 Transports
..	31362	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	9839	*100052	87	..	*115431	33 Ménages et autres consom.
..	..	5544	*100052	87	..	*108025	34 Ménages
..	83	35 Agriculture
..	..	4295	..	..	..	7322	36 Autres consommateurs

Honduras

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	5100	..	..	16519	69044	0	3416
3 Exports	-83	..	-1048
4 Marine / aviation bunkers	*-1210	..	..	..
5 Stock change	0	..	..	0	-212	0	0
6 Total energy requirements	5100	..	..	15309	68749	0	2368
7 Energy converted	-29062	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-29062	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	..	..	0	-117	0	46
22 Final consumption	5100	..	..	15309	39570	0	2414
23 By industry and construction	5100	..	..	..	17198	0	592
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5100	..	..	..	17198	0	592
27 By transport	13408	16191	..	..
28 Road	13408	16191	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1901	6181	..	1822
34 Households	1339	..	..	1822
35 Agriculture	*415	..	..
36 Other consumers	562	5767	..	..
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	903	..	..	17828	69398	2801	3915
3 Exports	-88	..	-955
4 Marine / aviation bunkers	*-934	..	..	..
5 Stock change	23	..	..	-435	-984	356	169
6 Total energy requirements	926	..	..	16458	68326	3157	3129
7 Energy converted	-26019	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-26019	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution	-89	..	..
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	..	..	0	18	0	-4
22 Final consumption	926	..	..	16458	42235	3157	3125
23 By industry and construction	926	..	..	146	18504	3157	953
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	926	..	..	146	18504	3157	953
27 By transport	14321	17834	..	..
28 Road	14321	17834	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*1991	5897	..	2172
34 Households	*1382	..	..	2172
35 Agriculture	0	..	..
36 Other consumers	*609	5897	..	..

Honduras

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	..	8453	151752	..	..	160205	1 Production d'énergie primaire
..	..	1285	..	..	..	95363	2 Importations
..	-1131	3 Exportations
..	*-1210	4 Soutes
..	-212	5 Variations des stocks
..	..	9738	151752	..	..	253016	6 Total besoins énergétiques
..	..	9104	-2616	691	..	-21883	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	9104	..	..	..	-19958	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-2616	691	..	-1925	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-61	..	..	..	-61	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3985	..	..	..	-3985	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-2	2	..	-71	21 Ecarts statistiques
..	..	14796	149134	693	..	227016	22 Consommation finale
..	..	4205	*46770	..	..	*73864	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4205	*46770	..	..	*73864	26 Autres indus. et constr
..	29599	27 Transports
..	29599	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	10591	102364	693	..	123552	33 Ménages et autres consom.
..	..	5969	102364	693	..	112187	34 Ménages
..	*415	35 Agriculture
..	..	4622	..	..	..	10950	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	6176	139551	..	..	145727	1 Production d'énergie primaire
..	..	210	..	..	..	95053	2 Importations
..	-1042	3 Exportations
..	*-934	4 Soutes
..	-871	5 Variations des stocks
..	..	6386	139551	..	..	237932	6 Total besoins énergétiques
..	..	13787	-11832	514	..	-23550	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	13787	..	..	..	-12232	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-11832	514	..	-11318	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-65	..	..	..	*-65	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4972	..	..	..	-5061	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-123	646	0	..	537	21 Ecarts statistiques
..	..	15013	128364	514	..	209794	22 Consommation finale
..	..	4352	*19920	..	..	47958	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4352	*19920	..	..	47958	26 Autres indus. et constr
..	32155	27 Transports
..	32155	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	10662	108444	514	..	129681	33 Ménages et autres consom.
..	..	6042	108444	514	..	118554	34 Ménages
..	0	35 Agriculture
..	..	4620	..	..	..	11126	36 Autres consommateurs

India

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	10284377	..	1568187	..	..	..	..
2 Import	681695	59216	3432715	133414	63416	102417	31107
3 Exports	-44460	-79	..	-215261	-153062	-28752	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-97501	-1615	..	..
5 Stock change	-37097	..	..	0	..	..	..
6 Total energy requirements	10884516	59137	5000903	-179348	-91261	73665	31107
7 Energy converted	-8680293	382186	-5000903	1378831	1877838	624384	432788
8 Briquetting plants	-406	15100	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-589669	367086	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-4816202	1431256	2183093	545885	325760
13 NGL processing plants	..	..	-184701	..	..	78499	107028
14 Electric power plants	-8090218	..	..	-52425	-305254	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	0	..	..	..	..	..	-105737
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-402764	..	-282448	..
21 Statistical differences	2022	0	0	74828	108958	-118554	-683
22 Final consumption	2206245	441323	..	871547	1895536	297047	357475
23 By industry and construction	2162665	426223	..	71224	777967	297047	6331
24 Iron and steel industry	896900	426223	..	11032	35792	..	..
25 Chemical industry	61378	..	..	..	157447	..	..
26 Other industry and construction	1204387	..	..	60192	584728	297047	6331
27 By transport	147	..	..	339558	940387	..	..
28 Road	..	..	..	339558	849644	..	..
29 Rail	147	..	..	..	71428	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	11389	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	7926	..	..
33 By households and other consumers	43434	15100	..	460765	177182	..	351144
34 Households	24941	15100	..	404606	..	..	341580
35 Agriculture	..	..	..	..	59510	..	..
36 Other consumers	18493	..	..	56159	117671	..	9564
2003							
1 Production of primary energy	10902715	..	1572426	..	..	..	..
2 Import	635477	49958	3786291	137790	39413	117650	76195
3 Exports	-47683	-5196	..	-296265	-292697	-14169	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-103419	-1317	..	..
5 Stock change	-49623	..	..	0	..	..	..
6 Total energy requirements	11440885	44761	5358717	-261894	-254601	103481	76195
7 Energy converted	-9064922	359344	-5358717	1554822	2024550	668554	457764
8 Briquetting plants	0	13254	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-594856	346090	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-5183551	1603584	2338320	600313	350006
13 NGL processing plants	..	..	-175165	..	..	68240	107757
14 Electric power plants	-8470066	..	..	-48762	-313770	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	0	..	..	..	..	..	-113861
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-399146	..	-339372	..
21 Statistical differences	-3312	0	0	-40083	143583	-163790	-8016
22 Final consumption	2372650	404106	..	853698	1913532	268872	412082
23 By industry and construction	2333642	390851	..	75813	729576	268872	6513
24 Iron and steel industry	869586	390851	..	17299	32220	..	..
25 Chemical industry	60356	..	..	..	144575	..	..
26 Other industry and construction	1403701	..	..	58515	552780	268872	6513
27 By transport	147	..	..	341053	941714	..	..
28 Road	..	..	..	341053	849653	..	..
29 Rail	147	..	..	..	69728	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	12621	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	9711	..	..
33 By households and other consumers	38862	13254	..	436832	242243	..	405569
34 Households	10668	13254	..	391257	..	..	405569
35 Agriculture	..	..	..	..	107318	..	..
36 Other consumers	28194	..	..	45575	134925	..	0

Inde

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
958122	..	300254	6879051	..	..	19989992	1 Production d'énergie primaire
..	..	5472	..	0	..	4509452	2 Importations
..	..	-630	..	-87	..	-442331	3 Exportations
..	-99116	4 Soutes
..	-37097	5 Variations des stocks
958122	..	305096	6879051	-87	..	23920900	6 Total besoins énergétiques
-513397	149733	1847300	-44421	80311	..	-7465641	7 Energie convertie
..	14694	8 Usines de briquettes
..	-222583	9 Fours à coke et cokeries
..	581	..	..	..	..	581	10 Usines de gaz
..	149152	..	..	..	..	149152	11 Hauts fourneaux
..	-330208	12 Raffineries de pétrole
..	826	13 Usines de GNL
-513397	..	1847300	-44421	..	..	-7158415	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	80311	..	80311	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-104177	..	-137722	..	..	..	-347636	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-586375	..	..	..	-586375	19 Pertes trans. et distrib.
-397897	-1083109	20 Utilis. a fins non énergétiques
201808	0	-205747	202	0	..	62834	21 Ecarts statistiques
144459	149733	1222553	6834832	*80224	..	14500973	22 Consommation finale
114683	149733	413852	1590689	..	..	6010413	23 Industries et construction
..	149733	..	..	..	..	1519680	24 Industrie sidérurgique
..	218825	25 Industries chimique
114683	..	413852	1590689	..	..	4271908	26 Autres indus. et constr
..	..	31669	..	..	..	1311760	27 Transports
..	1189202	28 Transports routiers
..	..	31669	..	..	..	103244	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	11389	31 Transports fluviaux cabotage
..	7926	32 Autres modes de transport
29776	..	777031	5244143	*80224	..	7178800	33 Ménages et autres consom.
25192	..	300078	5007049	..	..	6118546	34 Ménages
4584	..	304150	..	..	..	368244	35 Agriculture
..	..	172804	237094	*80224	..	692010	36 Autres consommateurs
							2003
1016146	..	334879	7010339	..	..	20836504	1 Production d'énergie primaire
..	..	6293	..	0	..	4849067	2 Importations
..	..	-209	..	-202	..	-656422	3 Exportations
..	-104737	4 Soutes
..	-49623	5 Variations des stocks
1016146	..	340963	7010339	-202	..	24874789	6 Total besoins énergétiques
-573250	141204	1944911	-44952	83200	..	-7807493	7 Energie convertie
..	13254	8 Usines de briquettes
..	-248766	9 Fours à coke et cokeries
..	630	..	..	..	..	630	10 Usines de gaz
..	140574	..	..	..	..	140574	11 Hauts fourneaux
..	-291328	12 Raffineries de pétrole
..	832	13 Usines de GNL
-573250	..	1944911	-44952	..	..	-7505889	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	83200	..	83200	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-93700	..	-143284	..	..	..	-350844	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-626526	..	..	..	-626526	19 Pertes trans. et distrib.
-388883	-1127401	20 Utilis. a fins non énergétiques
169712	0	-216691	204	0	..	-118393	21 Ecarts statistiques
130025	141204	1299373	6965591	*82998	..	14844131	22 Consommation finale
120926	141204	448463	1659881	..	..	6175741	23 Industries et construction
..	141204	..	..	..	..	1451160	24 Industrie sidérurgique
..	204931	25 Industries chimique
120926	..	448463	1659881	..	..	4519650	26 Autres indus. et constr
..	..	33156	..	..	..	1316069	27 Transports
..	1190706	28 Transports routiers
..	..	33156	..	..	..	103031	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	12621	31 Transports fluviaux cabotage
..	9711	32 Autres modes de transport
9099	..	817754	5305710	*82998	..	7352322	33 Ménages et autres consom.
3629	..	323050	5063460	..	..	6210887	34 Ménages
5470	..	313520	..	..	..	426308	35 Agriculture
..	..	181184	242250	*82998	..	715126	36 Autres consommateurs

India

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	11555832	..	1589205	..	..	..	..
2 Import	765749	66338	4013508	106946	65343	131781	102019
3 Exports	-40269	-4088	..	-363568	-383993	-21799	-6604
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-121434	-297	..	..
5 Stock change	-81972	..	..	*3888	..	..	..
6 Total energy requirements	12199340	62249	5602713	-374167	-318948	109982	95415
7 Energy converted	-9821528	343227	-5602713	1692239	2324803	596908	474975
8 Briquetting plants	0	8954	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-604586	334273	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-5436225	1734647	2636664	532373	372227
13 NGL processing plants	..	..	-166488	..	..	64535	102747
14 Electric power plants	-9216941	..	..	-42408	-311862	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	0	..	..	..	..	..	-118593
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-522972	..	-353462	..
21 Statistical differences	-2989	-26	0	65820	-33209	-144688	1230
22 Final consumption	2374823	405450	..	860920	1972646	208740	453026
23 By industry and construction	2340328	396496	..	52160	755435	208740	3325
24 Iron and steel industry	940100	396496	..	5295	34484	..	..
25 Chemical industry	64475	..	..	..	150693	..	..
26 Other industry and construction	1335753	..	..	46865	570258	208740	3325
27 By transport	0	..	..	362726	973021	..	..
28 Road	..	..	..	362726	883406	..	..
29 Rail	0	..	..	..	69183	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	12961	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	7470	..	..
33 By households and other consumers	34495	8954	..	446034	244190	..	449701
34 Households	9466	8954	..	405858	..	..	432304
35 Agriculture	..	..	..	..	112962	..	..
36 Other consumers	25029	..	..	40175	131228	..	17398
2005							
1 Production of primary energy	12267821	..	1534511	..	..	..	..
2 Import	1080542	69081	4162056	147276	63850	134806	123834
3 Exports	-38950	-4141	..	-440530	-434385	-2694	-2414
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-142342	-340	..	..
5 Stock change	-307107	..	..	0	..	..	..
6 Total energy requirements	13002306	64940	5696567	-435596	-370875	132113	121420
7 Energy converted	-10307821	364500	-5696567	1724620	2351129	559129	477233
8 Briquetting plants	-23458	11683	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-740515	352816	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-5509787	1761776	2654495	471094	377719
13 NGL processing plants	..	..	-186780	..	..	88035	99514
14 Electric power plants	-9543848	..	..	-37157	-303367	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-124	..	..	..	..	..	-126089
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-458234	..	-425626	..
21 Statistical differences	-505615	-765	0	187	-53364	-91211	-2414
22 Final consumption	2188746	428674	..	830977	1926890	174404	470151
23 By industry and construction	2152112	416991	..	45718	749573	174404	3461
24 Iron and steel industry	1107065	416991	..	4634	35428	..	..
25 Chemical industry	81604	..	..	..	157865	..	..
26 Other industry and construction	963443	..	..	41084	556280	174404	3461
27 By transport	0	..	..	380178	927787	..	..
28 Road	..	..	..	380178	841751	..	..
29 Rail	0	..	..	..	65869	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	12324	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	7843	..	..
33 By households and other consumers	*36635	11683	..	405081	249529	..	466689
34 Households	*10258	11683	..	405081	..	..	448654
35 Agriculture	..	..	..	..	118896	..	..
36 Other consumers	*26377	..	..	..	130633	..	18035

Inde

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
1007951	..	365836	6903897	..	..	21422721	1 Production d'énergie primaire
..	..	6246	..	29	..	5257959	2 Importations
..	..	-144	..	-116	..	-820580	3 Exportations
..	-121731	4 Soutes
..	-78084	5 Variations des stocks
1007951	..	371938	6903897	-87	..	25660284	6 Total besoins énergétiques
-472115	133950	2031307	-45484	49524	..	-8294907	7 Energie convertie
..	8954	8 Usines de briquettes
..	-270313	9 Fours à coke et cokeries
..	593	..	..	..	..	593	10 Usines de gaz
..	133357	..	..	..	..	133357	11 Hauts fourneaux
..	-160313	12 Raffineries de pétrole
..	793	13 Usines de GNL
-472115	..	2031307	-45484	..	..	-8057502	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	49524	..	49524	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-95221	..	-149724	..	..	..	-363538	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-631926	..	..	..	-631926	19 Pertes trans. et distrib.
-368631	-1245064	20 Utilis. a fins non énergétiques
86214	0	-231512	207	0	..	-258956	21 Ecarts statistiques
158198	133950	1390082	6858621	*49437	..	14865893	22 Consommation finale
139266	133950	495320	1491401	..	..	6016421	23 Industries et construction
..	133950	..	..	..	..	1510325	24 Industrie sidérurgique
..	215168	25 Industries chimique
139266	..	495320	1491401	..	..	4290928	26 Autres indus. et constr
..	..	34182	..	..	..	1369929	27 Transports
..	1246132	28 Transports routiers
..	..	34182	..	..	..	103365	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	12961	31 Transports fluviaux cabotage
..	7470	32 Autres modes de transport
18932	..	860580	5367220	*49437	..	7479543	33 Ménages et autres consom.
13384	..	344376	5120507	..	..	6334849	34 Ménages
5548	..	318798	..	..	..	437308	35 Agriculture
..	..	197406	246713	*49437	..	707386	36 Autres consommateurs
							2005
1025355	..	421902	7001091	..	..	22250679	1 Production d'énergie primaire
..	..	6350	..	58	..	5787853	2 Importations
..	..	-241	..	-144	..	-923499	3 Exportations
..	-142682	4 Soutes
..	-307107	5 Variations des stocks
1025355	..	428011	7001091	-87	..	26665245	6 Total besoins énergétiques
-463491	142479	2088562	-46021	49920	..	-8756330	7 Energie convertie
..	-11775	8 Usines de briquettes
..	-387699	9 Fours à coke et cokeries
..	621	..	..	..	..	621	10 Usines de gaz
..	141858	..	..	..	..	141858	11 Hauts fourneaux
..	-244702	12 Raffineries de pétrole
..	768	13 Usines de GNL
-463491	..	2088562	-46021	..	..	-8305322	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	49920	..	49920	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-97224	..	-152564	..	..	..	-376001	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-629302	..	..	..	-629302	19 Pertes trans. et distrib.
-302881	-1186742	20 Utilis. a fins non énergétiques
18031	0	-239630	209	0	..	-874572	21 Ecarts statistiques
179790	142479	1495076	6955279	*49833	..	14842299	22 Consommation finale
147499	142479	536731	1525832	..	..	5894800	23 Industries et construction
..	142479	..	..	..	..	1706597	24 Industrie sidérurgique
..	239469	25 Industries chimique
147499	..	536731	1525832	..	..	3948734	26 Autres indus. et constr
..	..	37526	..	..	..	1345492	27 Transports
..	1221930	28 Transports routiers
..	..	37526	..	..	..	103395	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	12324	31 Transports fluviaux cabotage
..	7843	32 Autres modes de transport
32290	..	920819	5429448	*49833	..	7602007	33 Ménages et autres consom.
26398	..	372125	5178197	..	..	6452396	34 Ménages
5892	..	344466	..	..	..	469255	35 Agriculture
..	..	204228	251251	*49833	..	680357	36 Autres consommateurs

Indonesia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	3029585	..	2617765	..	..	..	..
2 Import	586	1873	706229	202305	393586	4015	0
3 Exports	-2173979	-53	-1057669	-61323	-213250	-166913	-55518
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-22550	-7934	..	..
5 Stock change	..	..	..	29098	..	9671	*15758
6 Total energy requirements	856192	1820	2266325	147529	172401	-153227	-39760
7 Energy converted	-588262	674	-2262138	804520	838847	299738	120910
8 Briquetting plants	..	674	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	*-1867	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1995458	839382	1082024	39159	114761
13 NGL processing plants	..	..	-266680	..	..	260579	6148
14 Electric power plants	-587529	..	..	..	-241309	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-733	..	..	-34861	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	66282	..	-81381	..
18 Consumption by energy sector	*-8030	..	*-4187	..	-88137	..	-38065
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-102410	..	-59412	..
21 Statistical differences	15797	53	0	-26722	9092	-949	-5420
22 Final consumption	275697	2547	..	889200	932204	*4768	37665
23 By industry and construction	271300	2049	..	33002	358968	*4768	10065
24 Iron and steel industry	6946	1873	..	..	52788	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	45627	..	..
26 Other industry and construction	264355	176	..	33002	260552	*4768	10065
27 By transport	*4396	..	..	464118	469056	..	46
28 Road	..	..	..	445109	389603	..	46
29 Rail	*4396	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	19008	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	79452	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	498	..	392080	104180	..	27554
34 Households	..	498	..	357000	..	..	27554
35 Agriculture	..	..	..	*305	85269	..	..
36 Other consumers	..	..	..	34776	18911	..	..
2003							
1 Production of primary energy	3378522	..	2640921	..	..	..	..
2 Import	1114	1583	734783	229892	406733	1539	5238
3 Exports	-2481797	-53	-947305	-101612	-212934	-170549	-49916
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-33955	-20513	..	..
5 Stock change	..	..	..	-41568	..	-18032	*5329
6 Total energy requirements	897838	1530	2428399	52757	173285	-187042	-39350
7 Energy converted	-674690	586	-2424212	825922	778920	282419	125201
8 Briquetting plants	..	586	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	*-1867	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-2164040	869664	1073678	30110	117276
13 NGL processing plants	..	..	-260172	..	..	252309	7925
14 Electric power plants	-673958	..	..	..	-292890	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-733	..	..	-43742	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	67782	..	-15703	..
18 Consumption by energy sector	-9906	..	*-4187	..	-78251	..	-33794
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-74477	..	-72003	..
21 Statistical differences	10697	53	0	55375	848	-4067	-8107
22 Final consumption	223939	2169	..	927359	874802	3604	43950
23 By industry and construction	223939	1729	..	31112	311320	3604	10065
24 Iron and steel industry	5920	1583	..	..	43392	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	38787	..	..
26 Other industry and construction	218019	147	..	31112	229141	3604	10065
27 By transport	0	..	..	501223	448166	..	..
28 Road	..	..	..	474783	372477	..	..
29 Rail	0	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	26440	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	75688	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	440	..	395023	115316	..	33885
34 Households	..	440	..	358857	..	..	33885
35 Agriculture	..	..	..	612	96107	..	..
36 Other consumers	..	..	..	35553	19208	..	..

Indonésie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
2745127	..	58241	2184780	..	..	10635498	1 Production d'énergie primaire
..	..	..	..	..	..	1308594	2 Importations
-1530228	..	..	-9	-4160	..	-5263103	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-30485	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	54527	5 Variations des stocks
1214899	..	58241	2184771	-4160	..	6705031	6 Total besoins énergétiques
-226058	2458	331301	-88897	20858	..	-746050	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	674	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	2458	..	..	..	..	591	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	79868	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	47	13 Usines de GNL
-226058	..	331301	..	..	..	-723596	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-88897	20858	..	-103633	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-15099	17 Transferts nets
-538419	..	-13176	..	..	..	-690014	18 Consom. secteur énergétique
-34549	*-600	-62856	..	..	..	-98005	19 Pertes trans. et distrib.
-308255	..	..	..	..	..	-470077	20 Utilis. a fins non énergétiques
181769	*2	144	9	0	..	173775	21 Ecarts statistiques
289387	*1860	313654	2095883	16698	..	4859561	22 Consommation finale
286914	*1370	132581	371475	..	..	1472492	23 Industries et construction
15720	..	..	..	..	..	77327	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	45627	25 Industries chimique
271194	*1370	132581	371475	..	..	1349538	26 Autres indus. et constr
606	..	..	..	..	..	938221	27 Transports
606	..	..	..	..	..	835364	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	*4396	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	19008	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	79452	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
1867	*490	181073	1724408	16698	..	2448847	33 Ménages et autres consom.
588	*200	122378	1715611	16698	..	2240528	34 Ménages
..	..	*144	..	..	..	85718	35 Agriculture
1279	*290	58550	8796	..	..	122602	36 Autres consommateurs
							2003
2840729	..	55426	2188307	..	..	11103904	1 Production d'énergie primaire
..	..	..	..	..	..	1380881	2 Importations
-1557375	..	..	-9	-4160	..	-5525711	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-54468	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-54271	5 Variations des stocks
1283354	..	55426	2188298	-4160	..	6850335	6 Total besoins énergétiques
-215591	3373	351173	-87790	20598	..	-1014092	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	586	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	3373	..	..	..	..	1506	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-73312	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	61	13 Usines de GNL
-215591	..	351173	..	..	..	-831266	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-87790	20598	..	-111666	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	52079	17 Transferts nets
-651398	..	-14544	..	..	..	-792080	18 Consom. secteur énergétique
-70013	*-600	-66467	..	..	..	-137080	19 Pertes trans. et distrib.
-295152	..	..	..	..	..	-441632	20 Utilis. a fins non énergétiques
230851	-2	162	9	0	..	285818	21 Ecarts statistiques
282051	*2771	325750	2100517	16438	..	4803349	22 Consommation finale
279524	*2100	131389	347831	..	..	1342614	23 Industries et construction
13163	..	..	..	..	..	64058	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	38787	25 Industries chimique
266361	*2100	131389	347831	..	..	1239769	26 Autres indus. et constr
594	..	..	..	..	..	949983	27 Transports
594	..	..	..	..	..	847855	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	0	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	26440	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	75688	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
1933	671	194360	1752687	16438	..	2510751	33 Ménages et autres consom.
636	256	128711	1743933	16438	..	2283155	34 Ménages
..	..	162	..	..	..	96882	35 Agriculture
1297	415	65488	8753	..	..	130714	36 Autres consommateurs

Indonesia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	3878919	..	2539220	..	..	..	..
2 Import	2843	1714	844687	328727	516412	5191	2642
3 Exports	-2821208	0	-847827	-62526	-263481	-159732	-45225
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-33264	-14968	..	..
5 Stock change	..	..	..	0	..	0	0
6 Total energy requirements	1060554	1714	2536080	232938	237963	-154541	-42584
7 Energy converted	-671144	645	-2531893	831520	732350	299165	128304
8 Briquetting plants	..	645	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	*-1867	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-2278997	882252	1079322	55217	119286
13 NGL processing plants	..	..	-252896	..	..	243948	9018
14 Electric power plants	-670617	..	..	..	-345105	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-528	..	..	-50731	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	57809	..	-43766	..
18 Consumption by energy sector	*-2931	..	*-4187	..	-82903	..	-35804
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-109374	..	-78798	..
21 Statistical differences	2931	0	0	10958	-21760	-6372	-3097
22 Final consumption	389410	2359	..	1023852	865649	15688	46819
23 By industry and construction	389410	1890	..	44604	282297	15688	9337
24 Iron and steel industry	6711	1714	..	..	29392	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	31872	..	..
26 Other industry and construction	382699	176	..	44604	221033	15688	9337
27 By transport	0	..	..	578393	461273	..	..
28 Road	..	..	..	550397	388838	..	..
29 Rail	0	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	27996	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	72435	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	469	..	400855	122079	..	37483
34 Households	..	469	..	364128	..	..	37483
35 Agriculture	..	..	..	612	101639	..	..
36 Other consumers	..	..	..	36115	20441	..	..
2005							
1 Production of primary energy	4460734	..	2456036	..	..	..	..
2 Import	2872	*1846	872069	329461	569553	*4127	1002
3 Exports	-3253085	0	-691576	-33935	-197663	-135505	-46227
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-30542	-15648	..	..
5 Stock change	..	..	..	-88	..	..	0
6 Total energy requirements	1210521	*1846	2636529	264896	356242	-131378	-45225
7 Energy converted	-753117	821	-2632761	828203	626257	251715	119268
8 Briquetting plants	..	821	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-2389717	860779	1009580	16309	111571
13 NGL processing plants	..	..	-243044	..	..	235407	*7697
14 Electric power plants	-752297	..	..	..	-383323	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-821	..	..	-32575	..	..	..
17 Net transfers	..	..	0	70209	..	-36291	..
18 Consumption by energy sector	..	..	*-3768	..	-83055	..	-28727
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-159027	..	-71307	..
21 Statistical differences	0	0	0	-9126	0	0	0
22 Final consumption	457404	2667	..	995155	899445	12740	45316
23 By industry and construction	457404	2052	..	17669	352162	12740	11340
24 Iron and steel industry	6301	1846	..	..	37411	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	39987	..	..
26 Other industry and construction	451103	205	..	17669	274764	12740	11340
27 By transport	..	..	..	593703	431740	..	..
28 Road	..	..	..	568948	360749	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	24755	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	70991	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	615	..	383783	115543	..	33976
34 Households	..	615	..	349181	..	..	33976
35 Agriculture	..	..	..	..	96165	..	..
36 Other consumers	..	..	..	34603	19378	..	..

Indonésie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
2942183	..	58766	2190276	..	..	11609365	1 Production d'énergie primaire
..	..	..	..	..	..	1702216	2 Importations
-1543980	..	..	-9	-4160	..	-5748148	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-48231	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	0	5 Variations des stocks
1398203	..	58766	2190267	-4160	..	7515202	6 Total besoins énergétiques
-195206	*3400	373810	-86065	20193	..	-1094921	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	645	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	*3400	..	..	..	..	*1533	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-142920	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	70	13 Usines de GNL
-195206	..	373810	..	..	..	-837118	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-86065	20193	..	-117131	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	14043	17 Transferts nets
-583051	..	-20966	..	..	..	-729842	18 Consom. secteur énergétique
-105463	*-600	-51260	..	..	..	-157323	19 Pertes trans. et distrib.
-291677	..	..	..	..	..	-479849	20 Utilis. a fins non énergétiques
12120	0	72	9	0	..	-5140	21 Ecarts statistiques
234926	*2800	360421	2104211	16033	..	5062169	22 Consommation finale
232337	*2150	138917	326908	..	..	1443538	23 Industries et construction
10606	..	..	..	..	..	48424	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	31872	25 Industries chimique
221731	*2150	138917	326908	..	..	1363242	26 Autres indus. et constr
594	..	..	..	..	..	1040260	27 Transports
594	..	..	..	..	..	939829	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	0	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	27996	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	72435	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
1995	*650	221504	1777303	16033	..	2578371	33 Ménages et autres consom.
679	*250	145166	1768593	16033	..	2332802	34 Ménages
..	..	*72	..	..	..	102323	35 Agriculture
1316	*400	76266	8709	..	..	143247	36 Autres consommateurs
							2005
2965596	..	62507	2191653	..	..	12136526	1 Production d'énergie primaire
..	..	..	..	..	..	1780930	2 Importations
-1493301	..	..	0	-4160	..	-5855451	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-46190	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-88	5 Variations des stocks
1472295	..	62507	2191653	-4160	..	8015726	6 Total besoins énergétiques
-164784	*3400	395996	-83850	19673	..	-1389177	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	821	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	*3400	..	..	..	..	*3400	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-391477	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	59	13 Usines de GNL
-164784	..	395996	..	..	..	-904407	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-83850	19673	..	-97572	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	33918	17 Transferts nets
-570038	..	-19087	..	..	..	-704675	18 Consom. secteur énergétique
-98561	*-600	-54101	..	..	..	-153262	19 Pertes trans. et distrib.
-322735	..	..	..	..	..	-553069	20 Utilis. a fins non énergétiques
-47248	0	0	0	0	..	-56374	21 Ecarts statistiques
268929	2800	385315	2107803	15513	..	5193088	22 Consommation finale
266310	2800	152813	310021	..	..	1585310	23 Industries et construction
8048	..	..	..	..	..	53607	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	39987	25 Industries chimique
258262	2800	152813	310021	..	..	1491717	26 Autres indus. et constr
594	..	..	..	..	..	1026037	27 Transports
594	..	..	..	..	..	930291	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	24755	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	70991	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
2025	..	232502	1797782	15513	..	2581740	33 Ménages et autres consom.
728	..	148262	1789116	15513	..	2337391	34 Ménages
..	..	..	..	..	..	96165	35 Agriculture
1297	..	84240	8666	..	..	148184	36 Autres consommateurs

Iran(Islamic Rep. of)

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	36722	..	7403372	..	..	..	..
2 Import	19577	..	..	123224	..	..	9655
3 Exports	-615	..	-3892468	-61616	-630165	-50255	-51601
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	*-34261	-25356	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	5784
6 Total energy requirements	55684	..	3510904	27347	-655521	-50255	-36162
7 Energy converted	-47215	6805	-3510904	998550	1779364	262670	157355
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-47215	34000	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-27194	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3166268	915486	2105439	3363	157355
13 NGL processing plants	..	..	-344636	*83064	..	259307	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-326075	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	*-1125	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-40057	..	-2368
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	*-12962	..	-119108	..
21 Statistical differences	-1202	0	0	-32156	70797	*-93307	-11523
22 Final consumption	7268	6805	..	979652	1154583	..	107302
23 By industry and construction	6389	6805	..	79622	307644	..	5329
24 Iron and steel industry	..	6805	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	77137	..	..	..
26 Other industry and construction	6389	..	..	2484	307644	..	5329
27 By transport	..	..	..	592248	539317	..	14164
28 Road	..	..	..	592248	539317	..	14164
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	879	..	..	307782	307622	..	87809
34 Households	879	..	..	291380	58220	..	80567
35 Agriculture	..	..	..	3811	123153	..	..
36 Other consumers	..	..	..	12592	126249	..	7241
2003							
1 Production of primary energy	36107	..	8205953	..	..	..	..
2 Import	18376	..	..	178747	..	..	14711
3 Exports	-615	..	-4668156	*-47799	-592885	-62209	-71094
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-33483	-24485	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	5511
6 Total energy requirements	53867	..	3537797	97465	-617369	-62209	-50873
7 Energy converted	-44929	6462	-3537797	1026594	1809838	268010	170790
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-44929	32338	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-25876	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3100200	943531	2078102	-84258	170790
13 NGL processing plants	..	..	-437597	*83064	..	352268	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-268263	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	*-1125	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-31748	..	-2733
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	*-12962	..	-126416	..
21 Statistical differences	-1114	0	0	-65814	19436	*-79384	-5283
22 Final consumption	7825	6462	..	1044158	1180157	..	111902
23 By industry and construction	6946	6462	..	104206	325730	..	3871
24 Iron and steel industry	..	6462	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	101717	..	..	..
26 Other industry and construction	6946	..	..	2489	325730	..	3871
27 By transport	..	..	..	659729	543439	..	13071
28 Road	..	..	..	659729	543439	..	13071
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	879	..	..	280223	310988	..	94959
34 Households	879	..	..	261832	53120	..	87809
35 Agriculture	..	..	..	3248	131525	..	..
36 Other consumers	..	..	..	15144	126343	..	7150

Iran(Rép. islamique)

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
2721192	..	29106	16282	..	..	10206674	1 Production d'énergie primaire
207721	..	3517	14	..	..	363709	2 Importations
-50140	..	-2848	..	..	..	-4739708	3 Exportations
..	*-59617	4 Soutes
..	5784	5 Variations des stocks
2878773	..	29776	16296	..	..	5776841	6 Total besoins énergétiques
-1086147	11223	477626	..	144	..	-950529	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	-13215	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11223	..	..	..	..	-15971	11 Hauts fourneaux
..	15374	12 Raffineries de pétrole
..	-2265	13 Usines de GNL
-1086147	..	477626	..	..	..	-934596	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	144	..	144	16 Autres indus. transform
..	*-1125	17 Transferts nets
-152741	..	-29246	..	..	..	-224413	18 Consom. secteur énergétique
-41440	..	-86882	..	..	..	-128322	19 Pertes trans. et distrib.
-135621	-267692	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	70	-955	0	..	-68275	21 Ecarts statistiques
1462824	11223	391343	15341	*144	..	4136486	22 Consommation finale
392694	11223	133247	15341	..	..	958294	23 Industries et construction
..	11223	..	..	..	..	18028	24 Industrie sidérurgique
94179	171316	25 Industries chimique
298515	..	133247	15341	..	..	768949	26 Autres indus. et constr
197	..	70	..	..	..	1145996	27 Transports
..	1145729	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
197	..	70	..	..	..	267	32 Autres modes de transport
1069933	..	258026	..	*144	..	2032196	33 Ménages et autres consom.
944269	..	125806	..	..	..	1501121	34 Ménages
..	..	44766	..	..	..	171730	35 Agriculture
125664	..	87455	..	*144	..	359346	36 Autres consommateurs
							2003
3079135	..	39953	17951	..	..	11379099	1 Production d'énergie primaire
225549	..	5360	10	..	..	442753	2 Importations
-134322	..	-3308	..	..	..	-5580389	3 Exportations
..	-57968	4 Soutes
..	5511	5 Variations des stocks
3170362	..	42005	17961	..	..	6189006	6 Total besoins énergétiques
-1224247	10679	509404	..	116	..	-1005080	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	-12591	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	10679	..	..	..	..	-15197	11 Hauts fourneaux
..	7964	12 Raffineries de pétrole
..	-2265	13 Usines de GNL
-1224247	..	509404	..	..	..	-983106	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	116	..	116	16 Autres indus. transform
..	*-1125	17 Transferts nets
-162068	..	-31363	..	..	..	-227912	18 Consom. secteur énergétique
-42741	..	-93442	..	..	..	-136183	19 Pertes trans. et distrib.
-135739	-275117	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	70	-859	0	..	-132949	21 Ecarts statistiques
1605567	10679	426673	17102	*116	..	4410641	22 Consommation finale
457986	10679	146030	17102	..	..	1079013	23 Industries et construction
..	10679	..	..	..	..	17141	24 Industrie sidérurgique
119091	220808	25 Industries chimique
338895	..	146030	17102	..	..	841064	26 Autres indus. et constr
275	..	70	..	..	..	1216584	27 Transports
..	1216239	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
275	..	70	..	..	..	345	32 Autres modes de transport
1147306	..	280573	..	*116	..	2115044	33 Ménages et autres consom.
1012551	..	136681	..	..	..	1552872	34 Ménages
..	..	50364	..	..	..	185137	35 Agriculture
134755	..	93528	..	*116	..	377035	36 Autres consommateurs

Iran(Islamic Rep. of)

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	36517	..	8516224	..	..	..	..
2 Import	13775	..	..	268956	..	..	15758
3 Exports	-3517	..	-4927654	*-36400	-549574	-60069	-76150
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-34002	-25896	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	0
6 Total energy requirements	46775	..	3588569	198554	-575470	-60069	-60391
7 Energy converted	-37221	5354	-3588569	1019153	1755643	288300	188825
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-37221	26799	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-21444	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3087974	936090	2082522	-126966	188825
13 NGL processing plants	..	..	-500595	*83064	..	415266	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-326879	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	*-1125	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-22164	..	-2915
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	*-12962	..	-151852	..
21 Statistical differences	-1055	0	0	-102686	74150	*-76379	-5784
22 Final consumption	8499	5354	..	1100934	1232159	..	119735
23 By industry and construction	7620	5354	..	111532	343142	..	4145
24 Iron and steel industry	..	5354	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	108954	..	..	..
26 Other industry and construction	7620	..	..	2578	343142	..	4145
27 By transport	..	..	..	713450	564602	..	13982
28 Road	..	..	..	713450	564602	..	13982
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	879	..	..	275952	324415	..	101609
34 Households	879	..	..	259499	55202	..	93957
35 Agriculture	..	..	..	3248	136833	..	..
36 Other consumers	..	..	..	13205	132379	..	7651
2005							
1 Production of primary energy	38979	..	9215528	..	..	..	..
2 Import	15240	..	..	293530	..	..	16897
3 Exports	-1172	..	-5543323	*-33304	-461369	-45099	-81569
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-36939	-27390	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	0
6 Total energy requirements	53047	..	3672204	223287	-488759	-45099	-64672
7 Energy converted	-42496	6119	-3672204	1002367	1767711	323815	194291
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-42496	30597	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-24478	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-2986863	919079	2130792	-275970	194291
13 NGL processing plants	..	..	-685341	*83288	..	599785	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-363081	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	*-1125	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-21130	..	-3097
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	*-12962	..	-183978	..
21 Statistical differences	0	0	0	-48902	28319	*-94738	1548
22 Final consumption	10551	6119	..	1162665	1286141	..	128070
23 By industry and construction	9672	6119	..	112636	361469	..	4418
24 Iron and steel industry	..	6119	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	109969	..	..	..
26 Other industry and construction	9672	..	..	2666	361469	..	4418
27 By transport	..	..	..	784887	586615	..	14938
28 Road	..	..	..	784887	586615	..	14938
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	879	..	..	265142	338057	..	108714
34 Households	879	..	..	246841	57370	..	100516
35 Agriculture	..	..	..	3032	141979	..	..
36 Other consumers	..	..	..	15269	138709	..	8198

Iran(Rép. islamique)

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
3423814	..	38257	17805	..	..	12032618	1 Production d'énergie primaire
230469	..	7812	10	..	..	536780	2 Importations
-138140	..	-6613	..	..	..	-5798117	3 Exportations
..	-59897	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
3516143	..	39456	17815	..	..	6711383	6 Total besoins énergétiques
-1276079	8850	559400	..	87	..	-1076255	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	-10422	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	8850	..	..	..	..	-12594	11 Hauts fourneaux
..	-7503	12 Raffineries de pétrole
..	-2265	13 Usines de GNL
-1276079	..	559400	..	..	..	-1043557	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	87	..	87	16 Autres indus. transform
..	*-1125	17 Transferts nets
-185485	..	-31777	..	..	..	-242341	18 Consom. secteur énergétique
-47403	..	-107212	..	..	..	-154615	19 Pertes trans. et distrib.
-140816	-305631	20 Utilis. a fins non énergétiques
2459	0	349	-713	0	..	-109660	21 Ecarts statistiques
1868819	8850	460217	17102	*87	..	4821756	22 Consommation finale
527842	8850	157309	17102	..	..	1182896	23 Industries et construction
..	8850	..	..	..	..	14204	24 Industrie sidérurgique
138769	247723	25 Industries chimique
389073	..	157309	17102	..	..	920968	26 Autres indus. et constr
3306	..	349	..	..	..	1295689	27 Transports
..	1292033	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
3306	..	349	..	..	..	3655	32 Autres modes de transport
1337671	..	302558	..	*87	..	2343171	33 Ménages et autres consom.
1180562	..	146030	..	..	..	1736130	34 Ménages
..	..	55760	..	..	..	195842	35 Agriculture
157109	..	100768	..	*87	..	411199	36 Autres consommateurs
							2005
3800924	..	57960	17758	..	..	13131149	1 Production d'énergie primaire
203707	..	7466	9	..	..	536850	2 Importations
-186351	..	-9940	..	..	..	-6362127	3 Exportations
..	-64329	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
3818280	..	55487	17767	..	..	7241542	6 Total besoins énergétiques
-1379527	10102	591444	..	58	..	-1198321	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	-11899	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	10102	..	..	..	..	-14376	11 Hauts fourneaux
..	-18671	12 Raffineries de pétrole
..	-2269	13 Usines de GNL
-1379527	..	591444	..	..	..	-1151164	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	58	..	58	16 Autres indus. transform
..	*-1125	17 Transferts nets
-200598	..	-33145	..	..	..	-257970	18 Consom. secteur énergétique
-52573	..	-120517	..	..	..	-173090	19 Pertes trans. et distrib.
-143689	-340629	20 Utilis. a fins non énergétiques
-8644	0	360	-667	0	..	*-122724	21 Ecarts statistiques
2033249	10102	493628	17100	*58	..	5147683	22 Consommation finale
612576	10102	169938	17100	..	..	1304029	23 Industries et construction
..	10102	..	..	..	..	16221	24 Industrie sidérurgique
138966	248935	25 Industries chimique
473610	..	169938	17100	..	..	1038873	26 Autres indus. et constr
11964	..	*360	..	..	..	1398764	27 Transports
..	1386440	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
11964	..	*360	..	..	..	12324	32 Autres modes de transport
1408709	..	323330	..	*58	..	2444890	33 Ménages et autres consom.
1243256	..	159106	..	..	..	1807967	34 Ménages
..	..	59288	..	..	..	204299	35 Agriculture
165453	..	104936	..	*58	..	432623	36 Autres consommateurs

Iraq

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	4210947	..	..	..	..
2 Import	0	0	..	0
3 Exports	-2984393	-7310	-17806	..	-7879
4 Marine / aviation bunkers	-21600	..	..	..
5 Stock change	0	0	..	0
6 Total energy requirements	1226554	-28910	-17806	..	-7879
7 Energy converted	-1226554	256316	374670	37614	92689
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-1081492	256316	633711	37614	30886
13 NGL processing plants	-61326	..	..	..	61803
14 Electric power plants	-83736	..	-259041	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-50464	..	-22278
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-38201	..
21 Statistical differences	0	0	0	587	0
22 Final consumption	227406	306401	..	62532
23 By industry and construction	25198	123243	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	25198	..	..	..
26 Other industry and construction	123243	..	..
27 By transport	151579	183158	..	..
28 Road	151579	183158	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	50630	..	..	62532
34 Households	50630	..	..	62532
35 Agriculture
36 Other consumers
2003							
1 Production of primary energy	2763410	..	..	..	..
2 Import	0	0	..	16441
3 Exports	-1673590	-25415	-48422	..	0
4 Marine / aviation bunkers	-17496	..	..	..
5 Stock change	0	0	..	0
6 Total energy requirements	1089820	-42910	-48422	..	16441
7 Energy converted	-1089820	229416	371368	33658	58554
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-975399	229416	588162	33658	27630
13 NGL processing plants	-30686	..	..	..	30924
14 Electric power plants	-83736	..	-216794	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-40296	..	-19933
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-31007	..
21 Statistical differences	0	0	0	-2651	0
22 Final consumption	186505	282649	..	55063
23 By industry and construction	22550	119932	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	22550	..	..	..
26 Other industry and construction	119932	..	..
27 By transport	122916	162717	..	..
28 Road	122916	162717	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	41039	..	..	55063
34 Households	41039	..	..	55063
35 Agriculture
36 Other consumers

Iraq

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
87400	..	2336	484	..	..	4301168	1 Production d'énergie primaire
..	..	0	..	..	..	0	2 Importations
..	-3017388	3 Exportations
..	-21600	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
87400	..	2336	484	..	..	1262180	6 Total besoins énergétiques
..	..	119570	..	1098	..	-344597	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-122966	12 Raffineries de pétrole
..	477	13 Usines de GNL
..	..	119570	..	..	..	-223206	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	1098	..	1098	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	-72742	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-8374	..	..	..	-8374	19 Pertes trans. et distrib.
..	-38201	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	587	21 Ecarts statistiques
87400	..	113533	*484	*1098	..	798854	22 Consommation finale
87400	235841	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25198	25 Industries chimique
87400	210643	26 Autres indus. et constr
..	334737	27 Transports
..	334737	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	113533	*484	*1098	..	228277	33 Ménages et autres consom.
..	113162	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	113533	*484	*1098	..	115115	36 Autres consommateurs
							2003
59280	..	1559	493	..	..	2824742	1 Production d'énergie primaire
..	..	0	..	..	..	16441	2 Importations
..	-1747427	3 Exportations
..	-17496	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
59280	..	1559	493	..	..	1076261	6 Total besoins énergétiques
..	..	100465	..	1127	..	-295232	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-96533	12 Raffineries de pétrole
..	239	13 Usines de GNL
..	..	100465	..	..	..	-200065	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	1127	..	1127	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	-60229	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6001	..	..	..	-6001	19 Pertes trans. et distrib.
..	-31007	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	-2651	21 Ecarts statistiques
59280	..	96023	*493	*1127	..	681140	22 Consommation finale
59280	201762	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	22550	25 Industries chimique
59280	179212	26 Autres indus. et constr
..	285633	27 Transports
..	285633	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	96023	*493	*1127	..	193745	33 Ménages et autres consom.
..	96102	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	96023	*493	*1127	..	97643	36 Autres consommateurs

Iraq

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	4145620	..	..	..	..
2 Import	104120	48445	..	29968
3 Exports	-3130303	0	-55858	..	0
4 Marine / aviation bunkers	-50241	..	..	..
5 Stock change	-8670	-4675	..	-5875
6 Total energy requirements	1015317	45209	-12088	..	24093
7 Energy converted	-1015317	242843	369213	35635	63826
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-854317	242843	551148	35635	26298
13 NGL processing plants	-37238	..	..	..	37528
14 Electric power plants	-123762	..	-181934	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-48887	..	-21106
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-35635	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	288052	308239	..	66813
23 By industry and construction	23830	140083	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	23830	..	..	..
26 Other industry and construction	140083	..	..
27 By transport	210179	168157	..	..
28 Road	210179	168157	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	54042	..	..	66813
34 Households	54042	..	..	66813
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy	3842046	..	..	..	..
2 Import	132294	47043	..	30560
3 Exports	-2837939	0	-31415	..	0
4 Marine / aviation bunkers	-32400	..	..	..
5 Stock change	-8451	-4547	..	-5739
6 Total energy requirements	1004108	91444	11081	..	24821
7 Energy converted	-1004108	235976	338198	34625	63832
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-842384	235976	535446	34625	25575
13 NGL processing plants	-37962	..	..	..	38257
14 Electric power plants	-123762	..	-197248	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-49841	..	-20519
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-34625	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	327419	299438	..	68134
23 By industry and construction	23168	136083	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	23168	..	..	..
26 Other industry and construction	136083	..	..
27 By transport	249129	163355	..	..
28 Road	249129	163355	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	55122	..	..	68134
34 Households	55122	..	..	68134
35 Agriculture
36 Other consumers

Iraq

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
101455	..	1775	502	..	..	4249352	1 Production d'énergie primaire
..	..	4745	..	..	..	187278	2 Importations
..	-3186161	3 Exportations
..	-50241	4 Soutes
..	-19220	5 Variations des stocks
101455	..	6520	502	..	..	1181007	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	114487	..	1156	..	-188157	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	1607	12 Raffineries de pétrole
..	290	13 Usines de GNL
..	..	114487	..	..	..	-191209	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	1156	..	1156	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	-69992	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7268	..	..	..	-7268	19 Pertes trans. et distrib.
..	-35635	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
101455	..	113738	*502	*1156	..	879955	22 Consommation finale
101455	265367	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	23830	25 Industries chimique
101455	241538	26 Autres indus. et constr
..	378336	27 Transports
..	378336	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	113738	*502	*1156	..	236252	33 Ménages et autres consom.
..	120855	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	113738	*502	*1156	..	115396	36 Autres consommateurs
							2005
100674	..	1868	512	..	..	3945100	1 Production d'énergie primaire
..	..	4997	..	..	..	214894	2 Importations
..	-2869354	3 Exportations
..	-32400	4 Soutes
..	-18737	5 Variations des stocks
100674	..	6865	512	..	..	1239504	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	120532	..	1184	..	-209761	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-10763	12 Raffineries de pétrole
..	295	13 Usines de GNL
..	..	120532	..	..	..	-200478	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	1184	..	1184	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	-70360	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7654	..	..	..	-7654	19 Pertes trans. et distrib.
..	-34625	20 Utilis. a fins non énergétiques
26	..	0	0	0	..	26	21 Ecarts statistiques
100700	..	119743	*512	*1184	..	917130	22 Consommation finale
100700	259951	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	23168	25 Industries chimique
100700	236783	26 Autres indus. et constr
..	412484	27 Transports
..	412484	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	119743	*512	*1184	..	244695	33 Ménages et autres consom.
..	123256	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	119743	*512	*1184	..	121439	36 Autres consommateurs

Israel

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	4218	..	209	..	..	..	..
2 Import	373555	*26	410139	55978	81432	61390	3598
3 Exports	..	..	..	-55618	-58497	-4080	-2824
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-176	-11283	..	..
5 Stock change	-8177	..	..	0	0	..	..
6 Total energy requirements	369596	*26	410348	184	11653	57310	774
7 Energy converted	-361830	..	-400300	161650	159947	-36661	21952
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-400300	161650	260374	-36661	21952
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-361830	..	..	..	-100428	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	0	..	0	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-35607	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-28728	..	-24068	..
21 Statistical differences	-7620	0	-10048	273	6587	3419	-6240
22 Final consumption	147	*26	..	133378	142580	..	16487
23 By industry and construction	..	*26	..	..	16977	..	4008
24 Iron and steel industry	..	*26	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	4008
26 Other industry and construction	..	..	..	..	16977	..	..
27 By transport	..	..	..	88494	48148	..	..
28 Road	..	..	..	88231	48148	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	264	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	147	..	..	44884	77455	..	12479
34 Households	..	..	..	..	..	..	12479
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	147	..	..	44884	77455	..	..
2003							
1 Production of primary energy	4025	..	126	..	..	..	..
2 Import	360337	*26	441791	56970	99412	46102	4919
3 Exports	..	..	..	-54000	-69975	-3102	-4145
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	*-176	-11393	..	..
5 Stock change	10873	..	..	0	-6557	..	..
6 Total energy requirements	375235	*26	441917	2794	11486	43000	774
7 Energy converted	-375235	..	-424835	169851	168595	-30639	21588
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-424835	169851	269269	-30639	21588
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-375235	..	..	..	-100675	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	0	..	0	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-33407	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-29964	..	-22607	..
21 Statistical differences	147	0	-17082	-9608	340	10246	2277
22 Final consumption	147	*26	..	133075	147014	..	24639
23 By industry and construction	..	*26	..	..	13458	..	3962
24 Iron and steel industry	..	*26	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	3962
26 Other industry and construction	..	..	..	..	13458	..	..
27 By transport	..	..	..	88406	50528	..	..
28 Road	..	..	..	88143	50528	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	*264	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	147	..	..	44668	83028	..	20677
34 Households	..	..	..	..	..	..	20677
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	147	..	..	44668	83028	..	..

Israël

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
335	..	115	19	..	..	4896	1 Production d'énergie primaire
..	192	..	986309	2 Importations
..	..	-4993	..	..	..	-126011	3 Exportations
..	-11458	4 Soutes
..	-8177	5 Variations des stocks
335	..	-4878	19	192	..	845559	6 Total besoins énergétiques
-298	..	163192	..	..	..	-292348	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	7015	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-298	..	163192	..	..	..	-299363	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
..	..	-16535	..	..	..	-52141	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5004	..	..	..	-5004	19 Pertes trans. et distrib.
0	-52796	20 Utilis. a fins non énergétiques
-37	..	1678	0	11	..	-11978	21 Ecarts statistiques
..	..	138452	*18	202	..	431291	22 Consommation finale
..	..	35600	..	..	..	56611	23 Industries et construction
..	..	2876	..	..	..	2903	24 Industrie sidérurgique
..	..	6440	..	..	..	10448	25 Industries chimique
..	..	26284	..	..	..	43260	26 Autres indus. et constr
..	136642	27 Transports
..	136378	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	264	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	102852	*18	202	..	238038	33 Ménages et autres consom.
..	..	45817	*18	..	..	58315	34 Ménages
..	..	5839	..	..	..	5839	35 Agriculture
..	..	51196	..	202	..	173884	36 Autres consommateurs
							2003
321	..	155	19	..	..	4645	1 Production d'énergie primaire
..	192	..	1009748	2 Importations
..	..	-5292	..	..	..	-136514	3 Exportations
..	-11569	4 Soutes
..	4316	5 Variations des stocks
321	..	-5137	19	192	..	870627	6 Total besoins énergétiques
-270	..	169193	..	..	..	-301751	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	5235	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-270	..	169193	..	..	..	-306987	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
..	..	-16679	..	..	..	-50086	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5173	..	..	..	-5173	19 Pertes trans. et distrib.
0	-52571	20 Utilis. a fins non énergétiques
-51	..	1710	0	*11	..	-12011	21 Ecarts statistiques
..	..	143914	*18	*202	..	449035	22 Consommation finale
..	..	39978	..	..	..	57425	23 Industries et construction
..	..	3229	..	..	..	3256	24 Industrie sidérurgique
..	..	7232	..	..	..	11195	25 Industries chimique
..	..	29516	..	..	..	42975	26 Autres indus. et constr
..	138934	27 Transports
..	138670	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*264	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	103936	*18	*202	..	252676	33 Ménages et autres consom.
..	..	47574	*18	..	..	68269	34 Ménages
..	..	6023	..	..	..	6023	35 Agriculture
..	..	50339	..	*202	..	178384	36 Autres consommateurs

Israel

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	4043	..	84	..	..	..	..
2 Import	375167	*26	390210	56270	88073	81933	3325
3 Exports	..	..	..	-59550	-90286	-510	-5101
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	*-176	-9585	..	..
5 Stock change	2169	..	..	485	6266	..	..
6 Total energy requirements	381379	*26	390293	-2970	-5530	81423	-1776
7 Energy converted	-380353	..	-400216	176265	173217	-42256	24229
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-400216	176265	248335	-42256	24229
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-380353	..	..	..	-75118	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	0	..	0	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-26933	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-32258	..	-39958	..
21 Statistical differences	-1026	0	9923	-7329	8074	791	1685
22 Final consumption	0	*26	..	133708	148827	..	24138
23 By industry and construction	..	*26	..	..	11695	..	3962
24 Iron and steel industry	..	*26	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	3962
26 Other industry and construction	..	..	..	..	11695	..	..
27 By transport	..	..	..	90033	44748	..	..
28 Road	..	..	..	89769	44748	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	*264	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	0	..	..	43675	92384	..	20176
34 Households	..	..	..	..	..	..	20176
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	0	..	..	43675	92384	..	..
2005							
1 Production of primary energy	3804	..	84	..	..	..	..
2 Import	371767	*26	392387	43767	69496	94593	3552
3 Exports	..	..	..	-64036	-99880	-510	-5420
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	*-176	-10850	..	..
5 Stock change	-16442	..	..	-2692	-6515	..	..
6 Total energy requirements	359129	*26	392471	-23137	-47748	94083	-1867
7 Energy converted	-359129	..	-439153	190117	198735	-50778	25778
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-439153	190117	274687	-50778	25778
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-359129	..	..	..	-75952	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	0	..	0	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-27265	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-25771	..	-35176	..
21 Statistical differences	0	0	46683	-907	0	-8129	228
22 Final consumption	0	*26	..	140302	123722	..	24138
23 By industry and construction	..	*26	..	..	10938	..	4236
24 Iron and steel industry	..	*26	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	4236
26 Other industry and construction	..	..	..	..	10938	..	..
27 By transport	..	..	..	96627	41816	..	..
28 Road	..	..	..	96363	41816	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	*264	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	0	..	..	43675	70967	..	19903
34 Households	..	..	..	..	..	..	19903
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	0	..	..	43675	70967	..	..

Israël

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
43585	..	140	18	..	..	47871	1 Production d'énergie primaire
..	202	..	995206	2 Importations
..	..	-5252	..	..	..	-160699	3 Exportations
..	-9761	4 Soutes
..	8921	5 Variations des stocks
43585	..	-5112	18	202	..	881538	6 Total besoins énergétiques
-43300	..	174391	..	..	..	-318022	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	6357	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-43300	..	174391	..	..	..	-324380	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
..	..	-16333	..	..	..	-43266	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4979	..	..	..	-4979	19 Pertes trans. et distrib.
0	-72216	20 Utilis. a fins non énergétiques
-285	..	533	0	0	..	12366	21 Ecarts statistiques
..	..	148500	18	202	..	455420	22 Consommation finale
..	..	41256	..	..	..	56940	23 Industries et construction
..	..	3334	..	..	..	3360	24 Industrie sidérurgique
..	..	7463	..	..	..	11425	25 Industries chimique
..	..	30460	..	..	..	42155	26 Autres indus. et constr
..	134781	27 Transports
..	134517	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*264	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	107244	18	202	..	263699	33 Ménages et autres consom.
..	..	49090	18	..	..	69284	34 Ménages
..	..	6214	..	..	..	6214	35 Agriculture
..	..	51941	..	202	..	188201	36 Autres consommateurs
							2005
59988	..	140	18	..	..	64034	1 Production d'énergie primaire
..	202	..	975791	2 Importations
..	..	-5987	..	..	..	-175832	3 Exportations
..	-11026	4 Soutes
..	-25649	5 Variations des stocks
59988	..	-5846	18	202	..	827319	6 Total besoins énergétiques
-59150	..	179294	..	..	..	-314286	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	651	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-59150	..	179294	..	..	..	-314937	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
..	..	-16376	..	..	..	-43642	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4979	..	..	..	-4979	19 Pertes trans. et distrib.
0	-60947	20 Utilis. a fins non énergétiques
-838	..	1130	0	0	..	38167	21 Ecarts statistiques
..	..	153223	*18	*202	..	441632	22 Consommation finale
..	..	42566	..	..	..	57767	23 Industries et construction
..	..	3438	..	..	..	3464	24 Industrie sidérurgique
..	..	7700	..	..	..	11936	25 Industries chimique
..	..	31428	..	..	..	42366	26 Autres indus. et constr
..	138443	27 Transports
..	138179	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*264	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	110657	*18	*202	..	245422	33 Ménages et autres consom.
..	..	50652	*18	..	..	70573	34 Ménages
..	..	6412	..	..	..	6412	35 Agriculture
..	..	53593	..	*202	..	168437	36 Autres consommateurs

Jamaica

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	2579	..	48525	19869	72368	1011	2596
3 Exports	-4468	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-8165	-1261	..	..
5 Stock change	-335	861	4290	-253	46
6 Total energy requirements	2579	..	48190	12565	70929	759	2642
7 Energy converted	-48190	11260	-40189	752	638
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-48190	11260	34810	752	638
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-74999	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-168	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1511	..
21 Statistical differences	0	..	0	-691	-962	0	-91
22 Final consumption	2579	..	..	23133	29610	..	3188
23 By industry and construction	2579	..	..	..	6489	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2579	..	..	..	6489	..	..
27 By transport	21189	5737	..	..
28 Road	21145	..	..	..
29 Rail
30 Air	44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	5737	..	..
33 By households and other consumers	1944	17385	..	3188
34 Households	1642	..	..	2869
35 Agriculture	17130	..	46
36 Other consumers	302	255	..	273
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	2491	..	36969	24263	92311	759	3143
3 Exports	-5419	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-8165	-1261	..	..
5 Stock change	0	931	-2364	-169	-46
6 Total energy requirements	2491	..	36969	17029	83267	590	3097
7 Energy converted	-36969	8379	-49221	585	319
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-36969	8379	27257	585	319
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-76477	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-168	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1175	..
21 Statistical differences	0	..	0	-648	-1046	0	0
22 Final consumption	2491	..	..	24760	32832	..	3416
23 By industry and construction	2491	..	..	..	8866	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2491	..	..	..	8866	..	..
27 By transport	22816	6332	..	..
28 Road	22772	..	..	..
29 Rail
30 Air	44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	6332	..	..
33 By households and other consumers	1944	17634	..	3416
34 Households	1642	..	..	3097
35 Agriculture	17379	..	46
36 Other consumers	302	255	..	273

Jamaïque

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
..	..	338	15846	..	..	16185	1 Production d'énergie primaire
..	146948	2 Importations
..	-4468	3 Exportations
..	-9426	4 Soutes
..	4609	5 Variations des stocks
..	..	338	15846	..	..	153848	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	24624	-6872	250	..	-57727	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-730	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	24624	*-772	..	..	-51147	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-6100	250	..	-5850	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-36	..	..	..	-204	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2225	..	..	..	-2225	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1511	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-2	*10	..	-1736	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	22702	*8972	*260	..	90444	23 Industries et construction
..	..	14357	*3637	..	..	27062	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	14357	*3637	..	..	27062	26 Autres indus. et constr
..	26926	27 Transports
..	21145	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	44	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	5737	32 Autres modes de transport
..	..	8345	*5335	*260	..	36456	33 Ménages et autres consom.
..	..	3971	..	*260	..	8742	34 Ménages
..	17175	35 Agriculture
..	..	4374	*5335	..	..	*10539	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	526	15266	..	..	15791	1 Production d'énergie primaire
..	159936	2 Importations
..	-5419	3 Exportations
..	-9426	4 Soutes
..	-1648	5 Variations des stocks
..	..	526	15266	..	..	159235	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	25200	-6897	252	..	-58352	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-430	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	25200	*-772	..	..	-52049	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-6125	252	..	-5873	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-36	..	..	..	-204	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2232	..	..	..	-2232	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1175	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-9	*8	..	-1696	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	23458	8360	*260	..	95576	23 Industries et construction
..	..	14872	*3089	..	..	29318	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	14872	*3089	..	..	29318	26 Autres indus. et constr
..	29148	27 Transports
..	22772	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	44	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	6332	32 Autres modes de transport
..	..	8586	5271	*260	..	37110	33 Ménages et autres consom.
..	..	3985	..	*260	..	8984	34 Ménages
..	17424	35 Agriculture
..	..	4601	5271	..	..	10702	36 Autres consommateurs

Jamaica

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	1934	..	30606	25973	94133	548	3871
3 Exports	-5171	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-7776	*-1048	..	..
5 Stock change	0	-484	0	0	0
6 Total energy requirements	1934	..	30606	17714	87913	548	3871
7 Energy converted	-30606	6984	-55377	2717	410
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-30606	6984	20837	2717	410
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-76214	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-127	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-3265	..
21 Statistical differences	0	..	0	838	1577	0	91
22 Final consumption	1934	..	..	25535	33986	..	4372
23 By industry and construction	1934	..	..	..	4936	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1934	..	..	..	4936	..	..
27 By transport	25190	7607	..	..
28 Road	25190	..	..	..
29 Rail
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	7607	..	..
33 By households and other consumers	346	21443	..	4372
34 Households	302	..	..	2323
35 Agriculture	20380	..	0
36 Other consumers	43	1062	..	2049
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	1758	..	19678	26554	92250	379	3416
3 Exports	0	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-7646	-1261	..	..
5 Stock change	0	353	-1487	-84	46
6 Total energy requirements	1758	..	19678	19261	89502	295	3461
7 Energy converted	-19678	4576	-56470	376	0
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-19678	4576	14819	376	0
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-71289	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-83	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-671	..
21 Statistical differences	0	..	0	-734	-1809	0	410
22 Final consumption	1758	..	..	23102	31139	..	3871
23 By industry and construction	1758	..	..	..	4257	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1758	..	..	..	4257	..	..
27 By transport	21893	7352	..	..
28 Road	21849	..	..	..
29 Rail
30 Air	44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	7352	..	..
33 By households and other consumers	1210	19530	..	3871
34 Households	1037	..	..	3552
35 Agriculture	19063	..	46
36 Other consumers	173	467	..	273

Jamaïque

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	..	605	16031	..	..	16636	1 Production d'énergie primaire
..	157065	2 Importations
..	-5171	3 Exportations
..	*-8824	4 Soutes
..	-484	5 Variations des stocks
..	..	605	16031	..	..	159222	6 Total besoins énergétiques
..	..	25376	-7735	256	..	-57974	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	343	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	25376	*-772	..	..	-51610	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-6963	256	..	-6707	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-43	..	..	..	-171	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2632	..	..	..	-2632	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3265	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-1	*4	..	2509	21 Ecarts statistiques
..	..	23306	*8296	*260	..	97690	22 Consommation finale
..	..	16880	*3089	..	..	26840	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	16880	*3089	..	..	26840	26 Autres indus. et constr
..	32797	27 Transports
..	25190	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	7607	32 Autres modes de transport
..	..	6426	*5207	*260	..	38053	33 Ménages et autres consom.
..	..	3892	..	*260	..	6777	34 Ménages
..	20380	35 Agriculture
..	..	2534	*5207	..	..	10896	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	547	14525	..	..	15072	1 Production d'énergie primaire
..	144036	2 Importations
..	0	3 Exportations
..	-8907	4 Soutes
..	-1173	5 Variations des stocks
..	..	547	14525	..	..	149028	6 Total besoins énergétiques
..	..	26546	-6795	260	..	-51185	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	93	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	26546	*-579	..	..	-45322	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-6216	260	..	-5956	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-43	..	..	..	-126	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3074	..	..	..	-3074	19 Pertes trans. et distrib.
..	-671	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-374	0	0	..	-2508	21 Ecarts statistiques
..	..	23602	*7730	*260	..	91462	22 Consommation finale
..	..	17356	*2587	..	..	25958	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	17356	*2587	..	..	25958	26 Autres indus. et constr
..	29245	27 Transports
..	21849	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	44	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	7352	32 Autres modes de transport
..	..	6246	*5143	*260	..	36260	33 Ménages et autres consom.
..	..	3985	..	*260	..	8834	34 Ménages
..	19108	35 Agriculture
..	..	2261	*5143	..	..	*8317	36 Autres consommateurs

Jordan

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	84	..	..	..	..
2 Import	161987	1143	40321	..	7059
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-9595	-41	..	..
5 Stock change	-377	-809	977	..	-91
6 Total energy requirements	161694	-9261	41257	..	6968
7 Energy converted	-165881	47463	32412	8159	8372
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-165881	47463	100791	8159	8372
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-68379	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	*-4275	-127	-2178
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-8031	..
21 Statistical differences	4187	-703	-1148	0	2095
22 Final consumption	37498	68245	..	15257
23 By industry and construction	86	27241	..	273
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	86	27241	..	273
27 By transport	29982	24133	..	..
28 Road	29982	23925	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	207	..	..
33 By households and other consumers	7430	16871	..	14984
34 Households	6998	6842	..	12889
35 Agriculture	*455
36 Other consumers	432	10029	..	1640
2003							
1 Production of primary energy	84	..	..	..	..
2 Import	160103	1714	48513	..	7925
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-7953	-332	..	..
5 Stock change	*1465	-2964	3311	..	137
6 Total energy requirements	161652	-9202	51492	..	8061
7 Energy converted	*-161610	45527	30290	9121	8322
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-161610	45527	101211	9121	8322
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-70922	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	*-4442	-127	-2219
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-8993	..
21 Statistical differences	*-42	-43	120	0	0
22 Final consumption	36281	77459	..	*14164
23 By industry and construction	130	35139	..	*228
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	130	35139	..	*228
27 By transport	27036	24004	..	..
28 Road	27036	23755	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	249	..	..
33 By households and other consumers	9115	18316	..	*13936
34 Households	8553	7522	..	*12297
35 Agriculture	*364
36 Other consumers	562	10794	..	1275

Jordanie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
8748	..	202	2165	..	..	11198	1 Production d'énergie primaire
0	..	1159	..	32	..	211701	2 Importations
..	..	-4	..	..	..	-4	3 Exportations
..	-9636	4 Soutes
..	-300	5 Variations des stocks
8748	..	1357	2165	32	..	212960	6 Total besoins énergétiques
-8748	..	29066	..	893	..	-48264	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1097	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-8748	..	29066	..	..	..	-48061	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	893	..	893	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-2297	..	..	..	-8877	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3622	..	..	..	-3622	19 Pertes trans. et distrib.
..	-8031	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	810	0	-1	..	5239	21 Ecarts statistiques
..	..	25315	2165	924	..	149405	22 Consommation finale
..	..	8107	..	..	..	35708	23 Industries et construction
..	..	54	..	..	..	54	24 Industrie sidérurgique
..	..	511	..	..	..	511	25 Industries chimique
..	..	7542	..	..	..	35143	26 Autres indus. et constr
..	54114	27 Transports
..	53907	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	207	32 Autres modes de transport
..	..	17208	2165	924	..	59583	33 Ménages et autres consom.
..	..	8158	2165	..	..	37052	34 Ménages
..	..	3758	..	..	..	4214	35 Agriculture
..	..	5292	..	924	..	18317	36 Autres consommateurs
							2003
9902	..	*202	2238	..	..	12425	1 Production d'énergie primaire
0	..	1156	..	32	..	219443	2 Importations
..	..	-4	..	..	..	-4	3 Exportations
..	-8285	4 Soutes
..	1949	5 Variations des stocks
9902	..	1354	2238	32	..	225529	6 Total besoins énergétiques
-9902	..	28757	..	925	..	*-48571	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	2570	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-9902	..	28757	..	..	..	*-52067	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	925	..	925	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1670	..	..	..	*-8460	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1796	..	..	..	-1796	19 Pertes trans. et distrib.
..	-8993	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	371	0	25	..	430	21 Ecarts statistiques
..	..	27014	2238	982	..	158139	22 Consommation finale
..	..	8885	..	..	..	44381	23 Industries et construction
..	..	54	..	..	..	54	24 Industrie sidérurgique
..	..	518	..	..	..	518	25 Industries chimique
..	..	8312	..	..	..	43809	26 Autres indus. et constr
..	51041	27 Transports
..	50792	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	249	32 Autres modes de transport
..	..	18130	2238	982	..	62717	33 Ménages et autres consom.
..	..	8896	2238	..	..	39506	34 Ménages
..	..	3974	..	..	..	4339	35 Agriculture
..	..	5260	..	982	..	18873	36 Autres consommateurs

Jordan

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	42	..	..	..	..
2 Import	177855	5935	27184	..	8152
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-12835	-2004	..	..
5 Stock change	-2805	267	-2225	..	-137
6 Total energy requirements	175092	-6633	22955	..	8016
7 Energy converted	-175092	45287	70348	9706	7042
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-175092	45287	114886	9706	7042
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-44538	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-5770	-127	-1759
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-9578	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	1321
22 Final consumption	38654	87532	..	14620
23 By industry and construction	130	34380	..	273
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	130	34380	..	273
27 By transport	29366	31692	..	..
28 Road	29366	31277	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	415	..	..
33 By households and other consumers	9158	21460	..	14346
34 Households	8597	9179	..	12843
35 Agriculture	455
36 Other consumers	562	12281	..	1048
2005							
1 Production of primary energy	42	..	..	..	..
2 Import	192886	4088	34148	..	8107
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-13742	-3313	..	..
5 Stock change	-1130	-3714	-2068	..	91
6 Total energy requirements	191797	-13368	28767	..	8198
7 Energy converted	-191797	51188	78048	5567	7217
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-191797	51188	120120	5567	7217
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-42072	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-6268	-127	-1843
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-5440	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	364
22 Final consumption	37820	100546	..	13936
23 By industry and construction	43	38938	..	228
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	43	38938	..	228
27 By transport	31081	36196	..	..
28 Road	31081	35739	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	456	..	..
33 By households and other consumers	6696	25413	..	13709
34 Households	6264	12494	..	11933
35 Agriculture	*364
36 Other consumers	432	12919	..	1412

Jordanie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
10098	..	202	2311	..	..	12653	1 Production d'énergie primaire
45551	..	2974	..	32	..	267683	2 Importations
..	..	-4	..	..	..	-4	3 Exportations
..	-14839	4 Soutes
..	-4899	5 Variations des stocks
55649	..	3172	2311	32	..	260593	6 Total besoins énergétiques
-55649	..	32090	..	959	..	-65309	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	1828	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-55649	..	32090	..	..	..	-68097	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	959	..	959	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1922	..	..	..	-9579	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3647	..	..	..	-3647	19 Pertes trans. et distrib.
..	-9578	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	619	0	-8	..	1932	21 Ecarts statistiques
..	..	30312	2311	982	..	174411	22 Consommation finale
..	..	9670	..	..	..	44452	23 Industries et construction
..	..	54	..	..	..	54	24 Industrie sidérurgique
..	..	569	..	..	..	569	25 Industries chimique
..	..	9047	..	..	..	43829	26 Autres indus. et constr
..	61058	27 Transports
..	60643	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	415	32 Autres modes de transport
..	..	20642	2311	982	..	68901	33 Ménages et autres consom.
..	..	10019	2311	..	..	42949	34 Ménages
..	..	4277	..	..	..	4732	35 Agriculture
..	..	6347	..	982	..	21219	36 Autres consommateurs
							2005
8315	..	216	2393	..	..	10966	1 Production d'énergie primaire
56082	..	2668	..	29	..	298007	2 Importations
..	..	-14	..	..	..	-14	3 Exportations
..	-17055	4 Soutes
..	-6821	5 Variations des stocks
64397	..	2869	2393	29	..	285083	6 Total besoins énergétiques
-64397	..	34528	..	982	..	-78665	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-7705	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-64397	..	34528	..	..	..	-71942	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	982	..	982	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-2452	..	..	..	-10690	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4756	..	..	..	-4756	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5440	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	76	0	0	..	440	21 Ecarts statistiques
..	..	30265	2393	1011	..	185972	22 Consommation finale
..	..	8474	..	..	..	47683	23 Industries et construction
..	..	50	..	..	..	50	24 Industrie sidérurgique
..	..	554	..	..	..	554	25 Industries chimique
..	..	7870	..	..	..	47079	26 Autres indus. et constr
..	67276	27 Transports
..	66820	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	456	32 Autres modes de transport
..	..	21791	2393	1011	..	71013	33 Ménages et autres consom.
..	..	10760	2393	..	..	43844	34 Ménages
..	..	4673	..	..	..	5037	35 Agriculture
..	..	*6358	..	1011	..	22131	36 Autres consommateurs

Kazakhstan

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	2317160	..	1996352	..	..	..	..
2 Import	5970	22499	124976	25440	14749	9241	774
3 Exports	-635358	-106	-1461654	-6837	-51633	-227766	-30514
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	-1331	0	..	0	0	..	0
6 Total energy requirements	1686441	22394	659674	18603	-36884	-218526	-29740
7 Energy converted	-1283497	27717	-659674	76715	189293	248466	56100
8 Briquetting plants	..	29	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-237040	69231	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-41543	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-424583	76715	213985	13376	56100
13 NGL processing plants	..	..	-235090	..	..	235090	..
14 Electric power plants	-1046457	..	..	..	-24692	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-7366	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-8092	..	-7651
19 Losses in transport and distribution	-23145	..	0	0	0	..	0
20 Cons. for non-energy uses	-8265	-14639	..	-86	0	-13253	0
21 Statistical differences	27754	-4080	0	0	0	0	0
22 Final consumption	399288	31391	..	95231	144317	9321	18709
23 By industry and construction	399288	31362	..	..	103676	..	0
24 Iron and steel industry	..	31362	..	..	15406	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	10377	..	..
26 Other industry and construction	399288	..	..	..	77894	..	0
27 By transport	..	..	..	94583	19314	..	0
28 Road	..	..	..	88318	8287	..	0
29 Rail	..	..	..	..	9283	..	..
30 Air	..	..	..	6265	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	85	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	1660	..	..
33 By households and other consumers	..	29	..	648	21326	9321	18709
34 Households	..	29	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	18739	..	..
36 Other consumers	..	..	..	648	2587	9321	18709
2003							
1 Production of primary energy	2535940	..	2174346	..	..	..	..
2 Import	10434	25691	97636	25956	18495	14514	319
3 Exports	-722154	-26	-1617696	-14661	-66118	-254381	-29740
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	-1264	0	..	0	0	..	0
6 Total energy requirements	1822956	25665	654286	11295	-47623	-239867	-29421
7 Energy converted	-1378600	29404	-654286	82708	174842	289819	62839
8 Briquetting plants	..	205	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-261219	69397	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-40198	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-379743	82708	197666	15276	62839
13 NGL processing plants	..	..	-274543	..	..	274543	..
14 Electric power plants	-1117382	..	..	..	-22825	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-20246	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-7470	..	-9133
19 Losses in transport and distribution	-26148	..	0	0	0	..	0
20 Cons. for non-energy uses	-9554	-19070	..	-86	0	-18736	0
21 Statistical differences	30421	-4168	0	0	0	0	0
22 Final consumption	439075	31831	..	93916	119749	10970	24284
23 By industry and construction	439075	31626	..	..	87219	..	0
24 Iron and steel industry	..	31626	..	..	13942	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	9588	..	..
26 Other industry and construction	439075	..	..	..	63688	..	0
27 By transport	..	..	..	93311	15581	..	0
28 Road	..	..	..	82208	6544	..	0
29 Rail	..	..	..	..	7457	..	..
30 Air	..	..	..	11103	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	85	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	1494	..	..
33 By households and other consumers	..	205	..	605	16949	10970	24284
34 Households	..	205	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	14787	..	..
36 Other consumers	..	..	..	605	2162	10970	24284

Kazakhstan

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
550604	..	32004	3070	..	..	4899190	1 Production d'énergie primaire
319003	..	12780	5	..	..	535438	2 Importations
-407179	..	-7200	-1	..	..	-2828248	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-1331	5 Variations des stocks
462428	..	37584	3074	..	..	2605048	6 Total besoins énergétiques
-72108	..	177988	..	..	304	-1238696	7 Energie convertie
..	29	8 Usines de briquettes
..	-167809	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	-41543	11 Hauts fourneaux
..	-64407	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-72108	..	177988	..	..	304	-964966	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-7366	17 Transferts nets
-77794	..	-25070	..	..	..	-118608	18 Consom. secteur énergétique
-2502	..	-34639	..	..	..	-60287	19 Pertes trans. et distrib.
..	-36244	20 Utilis. a fins non énergétiques
-36	..	0	-5	..	0	23633	21 Ecarts statistiques
309988	..	155862	3070	..	304	1167481	22 Consommation finale
21550	..	44424	..	..	..	600300	23 Industries et construction
..	..	12474	..	..	..	59242	24 Industrie sidérurgique
..	..	2956	..	..	..	13332	25 Industries chimique
21550	..	28994	..	..	..	527726	26 Autres indus. et constr
..	..	10390	..	..	..	124287	27 Transports
..	96605	28 Transports routiers
..	..	8755	..	..	..	18038	29 Transports ferroviaires
..	6265	30 Transports aériens
..	85	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	1634	..	..	..	3294	32 Autres modes de transport
288438	..	101048	3070	..	304	442894	33 Ménages et autres consom.
..	..	19580	..	..	..	19610	34 Ménages
..	..	37678	..	..	..	56416	35 Agriculture
288438	..	43790	3070	..	304	366868	36 Autres consommateurs
							2003
647698	..	31050	3070	..	..	5392104	1 Production d'énergie primaire
339292	..	12622	4	..	..	544962	2 Importations
-429494	..	-17910	0	..	..	-3152181	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-1264	5 Variations des stocks
557496	..	25762	3074	..	..	2783621	6 Total besoins énergétiques
-78888	..	198698	..	..	339	-1273125	7 Energie convertie
..	205	8 Usines de briquettes
..	-191821	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	-40198	11 Hauts fourneaux
..	-21254	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-78888	..	198698	..	..	339	-1020057	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-20246	17 Transferts nets
-95391	..	-26104	..	..	..	-138098	18 Consom. secteur énergétique
-3016	..	-36068	..	..	..	-65232	19 Pertes trans. et distrib.
..	-47447	20 Utilis. a fins non énergétiques
-42	..	0	-4	..	0	26208	21 Ecarts statistiques
380159	..	162288	3070	..	339	1265680	22 Consommation finale
26430	..	46256	..	..	..	630606	23 Industries et construction
..	..	12989	..	..	..	58557	24 Industrie sidérurgique
..	..	3078	..	..	..	12666	25 Industries chimique
26430	..	30190	..	..	..	559383	26 Autres indus. et constr
..	..	13406	..	..	..	122298	27 Transports
..	88752	28 Transports routiers
..	..	9803	..	..	..	17260	29 Transports ferroviaires
..	11103	30 Transports aériens
..	85	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	3604	..	..	..	5098	32 Autres modes de transport
353729	..	102625	3070	..	339	512776	33 Ménages et autres consom.
..	..	20387	..	..	..	20592	34 Ménages
..	..	39233	..	..	..	54019	35 Agriculture
353729	..	43006	3070	..	339	438165	36 Autres consommateurs

Kazakhstan

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	2590614	..	2519815	..	..	..	..
2 Import	0	26614	136071	45150	30444	16437	228
3 Exports	-756396	-26	-1747487	-20980	-75400	-369156	-40124
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	-553	0	..	0	0	..	0
6 Total energy requirements	1833665	26588	908399	24170	-44956	-352719	-39897
7 Energy converted	-1370365	27232	-908399	98409	208218	415446	84768
8 Briquetting plants	..	29	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-256969	70144	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-42941	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-510120	98409	235109	17167	84768
13 NGL processing plants	..	..	-398280	..	..	398280	..
14 Electric power plants	-1113396	..	..	..	-26892	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-29375	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-8798	..	-16156
19 Losses in transport and distribution	-42532	..	0	0	0	..	0
20 Cons. for non-energy uses	-9818	-9997	..	-130	0	-20492	0
21 Statistical differences	21919	-10005	0	0	0	0	0
22 Final consumption	432869	33818	..	122449	154464	12861	28715
23 By industry and construction	432869	33789	..	..	111023	..	0
24 Iron and steel industry	..	33789	..	..	16695	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	11332	..	..
26 Other industry and construction	432869	..	..	..	82996	..	0
27 By transport	..	..	..	121628	20628	..	0
28 Road	..	..	..	105903	8839	..	0
29 Rail	..	..	..	..	9918	..	..
30 Air	..	..	..	15725	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	127	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	1743	..	..
33 By households and other consumers	..	29	..	821	22812	12861	28715
34 Households	..	29	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	19886	..	..
36 Other consumers	..	..	..	821	2926	12861	28715
2005							
1 Production of primary energy	2589304	..	2609587	..	..	..	..
2 Import	12837	26008	156084	33098	22812	16730	319
3 Exports	-740676	-26	-1756739	*-17848	-141845	-449811	-47685
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	0	-211	..	-16617	-13058	..	91
6 Total energy requirements	1861464	25770	1008931	-1367	-132091	-433081	-47275
7 Energy converted	-1376549	25166	-997710	115455	255511	499223	81984
8 Briquetting plants	..	29	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-197738	65731	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-40594	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-517949	115455	304771	19461	81984
13 NGL processing plants	..	..	-479761	..	..	479761	..
14 Electric power plants	-1178810	..	..	..	-49260	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-35386	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-2282	..	-14657
19 Losses in transport and distribution	-60736	..	-11221	-396	-254	..	-3370
20 Cons. for non-energy uses	-12133	-18991	..	-657	-2392	-14514	-91
21 Statistical differences	0	0	0	0	20249	-1379	0
22 Final consumption	*412047	31945	..	*113035	138740	14863	16592
23 By industry and construction	*412047	31916	..	..	80805	..	364
24 Iron and steel industry	..	31916	..	..	12316	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	11290	..	..
26 Other industry and construction	*412047	..	..	..	57200	..	364
27 By transport	..	..	..	*112171	21655	..	46
28 Road	..	..	..	*101111	10369	..	46
29 Rail	..	..	..	..	10702	..	..
30 Air	..	..	..	11060	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	127	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	456	..	..
33 By households and other consumers	..	29	..	864	36280	14863	16182
34 Households	..	29	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	29680	..	..
36 Other consumers	..	..	..	864	6600	14863	16182

Kazakhstan

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
862450	..	29005	3070	..	..	6004954	1 Production d'énergie primaire
454587	..	18842	4	..	..	728378	2 Importations
-674340	..	-26651	0	..	..	-3710561	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-553	5 Variations des stocks
642697	..	21197	3074	..	..	3022218	6 Total besoins énergétiques
-85649	..	211986	..	..	362	-1317993	7 Energie convertie
..	29	8 Usines de briquettes
..	-186825	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	-42941	11 Hauts fourneaux
..	-74667	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-85649	..	211986	..	..	362	-1013588	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-29375	17 Transferts nets
-99969	..	-27119	..	..	..	-152041	18 Consom. secteur énergétique
-3477	..	-37469	..	..	..	-83478	19 Pertes trans. et distrib.
..	-40436	20 Utilis. a fins non énergétiques
7755	..	0	-4	..	0	19666	21 Ecarts statistiques
461357	..	168595	3070	..	362	1418560	22 Consommation finale
31081	..	48060	..	..	..	656822	23 Industries et construction
..	..	13493	..	..	..	63977	24 Industrie sidérurgique
..	..	3197	..	..	..	14529	25 Industries chimique
31081	..	31370	..	..	..	578316	26 Autres indus. et constr
..	..	7243	..	..	..	149499	27 Transports
..	114742	28 Transports routiers
..	..	3362	..	..	..	13281	29 Transports ferroviaires
..	15725	30 Transports aériens
..	127	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	3881	..	..	..	5624	32 Autres modes de transport
430276	..	113292	3070	..	362	612239	33 Ménages et autres consom.
..	..	21179	..	..	..	21208	34 Ménages
..	..	40759	..	..	..	60645	35 Agriculture
430276	..	51354	3070	..	362	530385	36 Autres consommateurs
							2005
974479	..	28282	3070	..	..	6204721	1 Production d'énergie primaire
438208	..	16387	4	..	..	722486	2 Importations
-602171	..	*-33120	0	..	..	-3789921	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-29795	5 Variations des stocks
810516	..	11549	3074	..	..	3107491	6 Total besoins énergétiques
-84491	..	216216	..	..	383	-1264811	7 Energie convertie
..	29	8 Usines de briquettes
..	-132007	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	-40594	11 Hauts fourneaux
..	3723	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-84491	..	216216	..	..	383	-1095962	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-35386	17 Transferts nets
-133478	..	-44327	..	..	..	-194744	18 Consom. secteur énergétique
-4496	..	-24538	..	..	-50	-105060	19 Pertes trans. et distrib.
..	-48779	20 Utilis. a fins non énergétiques
8092	..	-28170	-4	..	-4	-1216	21 Ecarts statistiques
596143	..	130730	3070	..	329	*1457494	22 Consommation finale
41509	..	78804	..	..	163	*645608	23 Industries et construction
..	..	22108	..	..	..	66339	24 Industrie sidérurgique
..	..	5242	..	..	..	16531	25 Industries chimique
41509	..	51455	..	..	163	*562738	26 Autres indus. et constr
..	..	5594	..	..	..	*139466	27 Transports
..	*111526	28 Transports routiers
..	..	2596	..	..	..	13298	29 Transports ferroviaires
..	11060	30 Transports aériens
..	127	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	2999	..	..	..	3455	32 Autres modes de transport
554634	..	46332	3070	..	166	672420	33 Ménages et autres consom.
..	..	17658	..	..	81	17768	34 Ménages
..	..	16434	..	..	..	46114	35 Agriculture
554634	..	12240	3070	..	85	608538	36 Autres consommateurs

Kenya

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	2901	26	62509	33167	21115	2038	956
3 Exports	-5635	-11091	-295	-182
4 Marine / aviation bunkers	-3534	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	2901	26	62509	27532	6490	1743	774
7 Energy converted	*-59285	18164	27534	1051	3564
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-59285	22916	39330	1051	3564
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-4752	-11797	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-3224	..	-1245	..	-2471
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-2794	..
21 Statistical differences	0	0	0	2622	2723	0	0
22 Final consumption	2901	26	..	48318	35502	..	1867
23 By industry and construction	2901	..	..	1781	14292	..	501
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2901	..	..	1781	14292	..	501
27 By transport	35119	17543	..	..
28 Road	14727	16148	..	..
29 Rail	1228	..	..
30 Air	20392	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	166	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	..	26	..	11418	3667	..	1366
34 Households	..	26	..	10627	..	..	1002
35 Agriculture	308	3242	..	..
36 Other consumers	484	425	..	364
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	2696	*26	69040	28344	23665	1772	865
3 Exports	-4396	-8979	-798	-91
4 Marine / aviation bunkers	-541	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	2696	*26	69040	23948	14145	973	774
7 Energy converted	*-65691	20763	29800	926	3773
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-65691	24176	39212	926	3773
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-3413	-9412	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-3349	..	-1245	..	-2680
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1899	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	2998	0	0
22 Final consumption	2696	*26	..	44711	45698	..	1867
23 By industry and construction	2696	..	..	1392	19872	..	501
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2696	..	..	1392	19872	..	501
27 By transport	34970	21151	..	..
28 Road	13628	19378	..	..
29 Rail	1524	..	..
30 Air	21342	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	249	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	..	*26	..	8350	4674	..	1366
34 Households	..	*26	..	7646	..	..	1002
35 Agriculture	264	4164	..	..
36 Other consumers	440	510	..	364

Kenya

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	12618	237931	..	..	250549	1 Production d'énergie primaire
..	..	799	..	..	..	123512	2 Importations
..	-17203	3 Exportations
..	-3534	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	13417	237931	..	..	353323	6 Total besoins énergétiques
..	..	4838	-16800	491	..	-20443	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	7576	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	4838	-16800	..	..	-28510	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	491	..	491	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-216	..	..	..	-7156	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3416	..	..	..	-3416	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2794	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	108	-13	0	..	5441	21 Ecarts statistiques
..	..	14731	*221118	*491	..	*324955	22 Consommation finale
..	..	9454	13521	..	..	42450	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	9454	13521	..	..	42450	26 Autres indus. et constr
..	52662	27 Transports
..	30876	28 Transports routiers
..	1228	29 Transports ferroviaires
..	20392	30 Transports aériens
..	166	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5278	*207597	*491	..	*229844	33 Ménages et autres consom.
..	..	3521	*207597	*491	..	*223264	34 Ménages
..	..	137	..	..	..	3687	35 Agriculture
..	..	1620	..	..	..	2893	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	14569	237515	..	..	252084	1 Production d'énergie primaire
..	..	616	..	..	..	127025	2 Importations
..	-14264	3 Exportations
..	-541	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	15185	237515	..	..	364303	6 Total besoins énergétiques
..	..	4097	-16800	491	..	-22641	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	2396	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	4097	-16800	..	..	-25528	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	491	..	491	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-230	..	..	..	-7505	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3402	..	..	..	-3402	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1899	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	115	0	0	..	3113	21 Ecarts statistiques
..	..	15764	*220715	*491	..	*331969	22 Consommation finale
..	..	10163	*11290	..	..	45914	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	10163	*11290	..	..	45914	26 Autres indus. et constr
..	56121	27 Transports
..	33006	28 Transports routiers
..	1524	29 Transports ferroviaires
..	21342	30 Transports aériens
..	249	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5602	*209425	*491	..	*229934	33 Ménages et autres consom.
..	..	3751	*209425	*491	..	*222342	34 Ménages
..	..	137	..	..	..	4565	35 Agriculture
..	..	1714	..	..	..	3028	36 Autres consommateurs

Kenya

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	3165	0	85578	32418	31185	676	865
3 Exports	-4373	-13178	-461	-182
4 Marine / aviation bunkers	-1551	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	3165	0	85578	28046	16455	215	683
7 Energy converted	*-82187	21032	26740	1051	4203
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-82187	25352	42176	1051	4203
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-4320	-15436	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-3391	..	-1245	..	-2973
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1266	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	-290	0	0
22 Final consumption	3165	0	..	49077	41660	..	1913
23 By industry and construction	3165	..	..	1608	11890	..	501
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3165	..	..	1608	11890	..	501
27 By transport	37090	25536	..	..
28 Road	13804	23798	..	..
29 Rail	1655	..	..
30 Air	23286	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	83	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	..	0	..	10380	4234	..	1412
34 Households	..	0	..	9677	..	..	1048
35 Agriculture	264	3596	..	..
36 Other consumers	440	637	..	364
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	3165	0	74274	40755	31233	719	1184
3 Exports	-4241	-5580	-293	-182
4 Marine / aviation bunkers	-1761	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	3165	0	74274	36514	23893	425	1002
7 Energy converted	*-70757	19599	18688	1009	4283
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-70757	24524	38677	1009	4283
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-4925	-19989	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-3517	..	-1245	..	-3099
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1435	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	-1826	0	0
22 Final consumption	3165	0	..	56113	39509	..	2186
23 By industry and construction	3165	..	..	1868	11055	..	592
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3165	..	..	1868	11055	..	592
27 By transport	42394	24516	..	..
28 Road	15782	22778	..	..
29 Rail	1655	..	..
30 Air	26612	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	83	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	..	0	..	11850	3938	..	1594
34 Households	..	0	..	11059	..	..	1184
35 Agriculture	308	3386	..	..
36 Other consumers	484	552	..	410

Kenya

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	..	14054	240432	..	..	254487	1 Production d'énergie primaire
..	..	302	..	..	..	154190	2 Importations
..	-18194	3 Exportations
..	-1551	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	14357	240432	..	..	388932	6 Total besoins énergétiques
..	..	5990	-16800	511	..	*-39460	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	*-9405	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	5990	-16800	..	..	-30565	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	511	..	511	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-108	..	..	..	-7717	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3485	..	..	..	-3485	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1266	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	54	-13	0	..	-249	21 Ecarts statistiques
..	..	16808	*223620	*511	..	*336755	22 Consommation finale
..	..	10735	*11290	..	..	39188	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	10735	*11290	..	..	39188	26 Autres indus. et constr
..	62626	27 Transports
..	37602	28 Transports routiers
..	1655	29 Transports ferroviaires
..	23286	30 Transports aériens
..	83	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	6073	*212330	*511	..	*234940	33 Ménages et autres consom.
..	..	4032	*212330	*511	..	*227597	34 Ménages
..	..	162	..	..	..	4022	35 Agriculture
..	..	1879	..	..	..	3321	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	14083	243200	..	..	257283	1 Production d'énergie primaire
..	..	54	..	..	..	151384	2 Importations
..	..	-86	..	..	..	-10383	3 Exportations
..	-1761	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	14051	243200	..	..	396524	6 Total besoins énergétiques
..	..	7528	-16800	511	..	*-35939	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	*-2264	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	7528	-16800	..	..	-34186	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	511	..	511	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-112	..	..	..	-7972	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3838	..	..	..	-3838	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1435	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	54	0	0	..	-1772	21 Ecarts statistiques
..	..	17683	226400	511	..	345569	22 Consommation finale
..	..	11272	*11583	..	..	39535	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	11272	*11583	..	..	39535	26 Autres indus. et constr
..	66911	27 Transports
..	38560	28 Transports routiers
..	1655	29 Transports ferroviaires
..	26612	30 Transports aériens
..	83	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	6412	214817	511	..	239123	33 Ménages et autres consom.
..	..	4342	214817	511	..	231913	34 Ménages
..	..	176	..	..	..	3870	35 Agriculture
..	..	1894	..	..	..	3340	36 Autres consommateurs

Korea, Dem.Ppl's.Rep.

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	721384	..	..	..	..	..	..
2 Import	4660	5486	24367	1185	26553	..	..
3 Exports	-8792	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	-4440	..	..
6 Total energy requirements	717252	5486	24367	1185	22113	..	..
7 Energy converted	-114584	-4669	-24367	9950	-5106	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-4669	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-24367	9950	13735	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-114584	..	..	..	-18841	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-747	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	..	..
22 Final consumption	602668	818	..	11136	16260	..	..
23 By industry and construction	467887	818	..	..	4191	..	..
24 Iron and steel industry	4660	818	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	463227	..	..	..	4191	..	..
27 By transport	..	..	..	9408	12069	..	..
28 Road	..	..	..	9408	12069	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	134781	..	..	1728	..	..	..
34 Households	..	..	..	1728	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	134781	..	..	..	..	..	..
2003							
1 Production of primary energy	734563	..	..	..	..	..	..
2 Import	4748	5592	23697	1448	21912	..	..
3 Exports	-8792	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	0	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	0	..	..
6 Total energy requirements	730519	5592	23697	1448	21912	..	..
7 Energy converted	-116683	-4748	-23697	9731	-4987	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-4748	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-23697	9731	13356	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-116683	..	..	..	-18343	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-747	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	..	..
22 Final consumption	613835	844	..	11180	16178	..	..
23 By industry and construction	476565	844	..	..	4067	..	..
24 Iron and steel industry	4748	844	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	471817	..	..	..	4067	..	..
27 By transport	..	..	..	9452	12111	..	..
28 Road	..	..	..	9452	12111	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	137270	..	..	1728	..	..	..
34 Households	..	..	..	1728	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	137270	..	..	..	..	..	..

Corée, Rép. pop. dém. de

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	38232	42516	..	..	802132	1 Production d'énergie primaire
..	20	..	62273	2 Importations
..	-8792	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-4440	5 Variations des stocks
..	..	38232	42516	20	..	851172	6 Total besoins énergétiques
..	1921	32965	..	4181	..	-99709	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1921	..	..	..	..	-2748	11 Hauts fourneaux
..	-682	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	32965	..	..	..	-100460	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	4181	..	4181	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-6754	..	..	..	-7501	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-11254	..	..	..	-11254	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	0	0	-4201	..	-4201	21 Ecart statistique
..	1921	53190	42516	..	..	728508	22 Consommation finale
..	1921	26597	..	..	..	501414	23 Industries et construction
..	1921	..	..	..	..	7399	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	26597	..	..	..	494015	26 Autres indus. et constr
..	21477	27 Transports
..	21477	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	26593	42516	..	..	205618	33 Ménages et autres consom.
..	1728	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	26593	42516	..	..	203890	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	42192	42807	..	..	819562	1 Production d'énergie primaire
..	20	..	57418	2 Importations
..	-8792	3 Exportations
..	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	..	42192	42807	20	..	868188	6 Total besoins énergétiques
..	1956	33534	..	4230	..	-100664	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1956	..	..	..	..	-2792	11 Hauts fourneaux
..	-610	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	33534	..	..	..	-101492	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	4230	..	4230	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-7182	..	..	..	-7929	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-11970	..	..	..	-11970	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	0	0	-4251	..	-4251	21 Ecart statistique
..	1956	56574	42807	..	..	743374	22 Consommation finale
..	1956	28289	..	..	..	511721	23 Industries et construction
..	1956	..	..	..	..	7548	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	28289	..	..	..	504173	26 Autres indus. et constr
..	21563	27 Transports
..	21563	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	28285	42807	..	..	210090	33 Ménages et autres consom.
..	1728	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	28285	42807	..	..	208362	36 Autres consommateurs

Korea, Dem.Ppl's.Rep.

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	751033	..	..	..	..	..	..
2 Import	4865	5724	23907	1098	21696	..	..
3 Exports	-8792	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	0	..	..
6 Total energy requirements	747106	5724	23907	1098	21696	..	..
7 Energy converted	-119285	-4853	-23907	9863	-5027	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-4853	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-23907	9863	13482	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-119285	..	..	..	-18509	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-747	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	..	..
22 Final consumption	627821	870	..	10961	15922	..	..
23 By industry and construction	487421	870	..	..	4108	..	..
24 Iron and steel industry	4865	870	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	482556	..	..	..	4108	..	..
27 By transport	..	..	..	9276	11814	..	..
28 Road	..	..	..	9276	11814	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	140400	..	..	1685	..	..	..
34 Households	..	..	..	1685	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	140400	..	..	..	..	..	..
2005							
1 Production of primary energy	792542	..	..	..	..	..	..
2 Import	5129	6040	20097	878	18198	..	..
3 Exports	-8792	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	0	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	0	..	..
6 Total energy requirements	788879	6040	20097	878	18198	..	..
7 Energy converted	-125869	-5117	-20097	8329	-4187	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-5117	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-20097	8329	11334	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-125869	..	..	..	-15521	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-622	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	..	..
22 Final consumption	663010	923	..	9208	13389	..	..
23 By industry and construction	514745	923	..	..	3444	..	..
24 Iron and steel industry	5129	923	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	509616	..	..	..	3444	..	..
27 By transport	..	..	..	7825	9944	..	..
28 Road	..	..	..	7825	9944	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	148265	..	..	1382	..	..	..
34 Households	..	..	..	1382	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	148265	..	..	..	..	..	..

Corée,Rép.pop.dém.de

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	..	45000	43024	..	..	839058	1 Production d'énergie primaire
..	20	..	57309	2 Importations
..	-8792	3 Exportations
..	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	..	45000	43024	20	..	887575	6 Total besoins énergétiques
..	2000	34106	..	4281	..	-102822	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	2000	..	..	..	..	-2853	11 Hauts fourneaux
..	-561	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	34106	..	..	..	-103688	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	4281	..	4281	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-7502	..	..	..	-8249	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-12503	..	..	..	-12503	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	0	0	-4301	..	-4301	21 Ecarts statistiques
..	2000	59101	43024	..	..	759700	22 Consommation finale
..	2000	29552	..	..	..	523952	23 Industries et construction
..	2000	..	..	..	..	7735	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	29552	..	..	..	516217	26 Autres indus. et constr
..	21090	27 Transports
..	21090	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	29549	43024	..	..	214658	33 Ménages et autres consom.
..	1685	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	29549	43024	..	..	212973	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	47275	43242	..	..	883059	1 Production d'énergie primaire
..	20	..	50363	2 Importations
..	-8792	3 Exportations
..	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	..	47275	43242	20	..	924630	6 Total besoins énergétiques
..	2111	35212	..	4332	..	-105286	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	2111	..	..	..	..	-3006	11 Hauts fourneaux
..	-434	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	35212	..	..	..	-106178	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	4332	..	4332	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-7823	..	..	..	-8445	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-13036	..	..	..	-13036	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	0	0	-4352	..	-4352	21 Ecarts statistiques
..	2111	61628	43242	..	..	793511	22 Consommation finale
..	2111	30816	..	..	..	552040	23 Industries et construction
..	2111	..	..	..	..	8163	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	30816	..	..	..	543877	26 Autres indus. et constr
..	17769	27 Transports
..	17769	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	30812	43242	..	..	223702	33 Ménages et autres consom.
..	1382	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	30812	43242	..	..	222319	36 Autres consommateurs

Kuwait

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	3993242	..	..	..	..
2 Import	20266	..	..	..
3 Exports	-2044989	-593564	-566393	-376	-120327
4 Marine / aviation bunkers	-19700	-22533	..	..
5 Stock change	920	..
6 Total energy requirements	1948253	-592997	-588926	543	-120327
7 Energy converted	-1948253	674084	651995	193593	183915
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-1492943	628940	805697	19105	55208
13 NGL processing plants	-348433	45144	..	174487	128707
14 Electric power plants	-106878	..	-153702	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-174487	..
18 Consumption by energy sector	-29797	..	-13945
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-19649	..
21 Statistical differences	0	-128	-17124	0	137
22 Final consumption	80959	16148	..	49780
23 By industry and construction	6459	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	6459	..	..
27 By transport	79922	9689	..	..
28 Road	79922	9689	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1037	..	..	49780
34 Households	1037	..	..	49780
35 Agriculture
36 Other consumers
2003							
1 Production of primary energy	4791937	..	..	..	..
2 Import	24662	..	..	..
3 Exports	-2600009	-691170	-573183	-418	-138408
4 Marine / aviation bunkers	-30932	-23288	..	..
5 Stock change	418	..
6 Total energy requirements	2191929	-697439	-596471	0	-138408
7 Energy converted	-2191929	782339	697242	244776	206485
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-1737671	730399	934751	48506	62930
13 NGL processing plants	-391908	51940	..	196270	143555
14 Electric power plants	-62350	..	-237509	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-196270	..
18 Consumption by energy sector	-57186	..	-16248
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-48464	..
21 Statistical differences	0	-819	-18724	-42	0
22 Final consumption	84080	24860	..	51829
23 By industry and construction	9944	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	9944	..	..
27 By transport	83043	14916	..	..
28 Road	83043	14916	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1037	..	..	51829
34 Households	1037	..	..	51829
35 Agriculture
36 Other consumers

Koweït

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
369003	4362245	1 Production d'énergie primaire
..	217	..	20483	2 Importations
..	-3325649	3 Exportations
..	-42233	4 Soutes
..	920	5 Variations des stocks
369003	217	..	1015766	6 Total besoins énergétiques
-82106	..	132811	..	..	..	-193962	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	16007	12 Raffineries de pétrole
..	-94	13 Usines de GNL
-82106	..	132811	..	..	..	-209875	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-174487	17 Transferts nets
-134227	..	-34816	..	..	..	-212784	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-14400	..	..	..	-14400	19 Pertes trans. et distrib.
..	-19649	20 Utilis. a fins non énergétiques
-49842	..	0	..	0	..	-66957	21 Ecarts statistiques
102828	..	83596	..	217	..	333527	22 Consommation finale
102828	109287	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
60981	60981	25 Industries chimique
41847	48306	26 Autres indus. et constr
..	89611	27 Transports
..	89611	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	83596	..	217	..	134629	33 Ménages et autres consom.
..	..	55609	..	217	..	106642	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	27986	..	..	..	27986	36 Autres consommateurs
							2003
429950	5221887	1 Production d'énergie primaire
..	217	..	24879	2 Importations
..	-4003188	3 Exportations
..	-54220	4 Soutes
..	418	5 Variations des stocks
429950	217	..	1189776	6 Total besoins énergétiques
-83852	..	143287	..	..	..	-201651	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	38916	12 Raffineries de pétrole
..	-143	13 Usines de GNL
-83852	..	143287	..	..	..	-240424	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-196270	17 Transferts nets
-151815	..	-38898	..	..	..	-264147	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-15538	..	..	..	-15538	19 Pertes trans. et distrib.
..	-48464	20 Utilis. a fins non énergétiques
-58638	..	0	..	0	..	-78224	21 Ecarts statistiques
135645	..	88852	..	217	..	385482	22 Consommation finale
135645	145589	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
65869	65869	25 Industries chimique
69776	79720	26 Autres indus. et constr
..	97959	27 Transports
..	97959	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	88852	..	217	..	141934	33 Ménages et autres consom.
..	..	57172	..	217	..	110254	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	31680	..	..	..	31680	36 Autres consommateurs

Kuwait

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	5200870	..	..	..	..
2 Import	4748	..	..	..
3 Exports	-2973778	-672873	-509341	-376	-153711
4 Marine / aviation bunkers	-23112	-23745	..	..
5 Stock change	*1463	..
6 Total energy requirements	2227093	-691238	-533086	*1087	-153711
7 Energy converted	-2227093	781587	642407	256298	227330
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-1745610	731589	923657	52164	71706
13 NGL processing plants	-409759	49998	..	204134	156624
14 Electric power plants	-71724	..	-281251	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-204134	..
18 Consumption by energy sector	-68142	..	-16415
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-53251	..
21 Statistical differences	0	-864	-14023	0	-5374
22 Final consumption	89486	27155	..	51829
23 By industry and construction	10879	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	10879	..	..
27 By transport	88362	16276	..	..
28 Road	88362	16276	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1123	..	..	51829
34 Households	1123	..	..	51829
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy	5763987	..	..	..	..
2 Import	44	..	..	..
3 Exports	-3465080	-712419	-460805	-878	-144784
4 Marine / aviation bunkers	-24927	-22126	..	..
5 Stock change	-1672	..
6 Total energy requirements	2298907	-737302	-482931	-2550	-144784
7 Energy converted	-2298907	831314	608928	240606	222196
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-1796743	783964	907208	44472	74041
13 NGL processing plants	-391636	47350	..	196135	148155
14 Electric power plants	-110527	..	-298280	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-196135	..
18 Consumption by energy sector	-72209	..	-16792
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-41922	..
21 Statistical differences	0	-132	-18516	0	46
22 Final consumption	93880	35272	..	60665
23 By industry and construction	14109	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	14109	..	..
27 By transport	92671	21163	..	..
28 Road	92671	21163	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1210	..	..	60665
34 Households	1210	..	..	60665
35 Agriculture
36 Other consumers

Koweït

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
462773	5663643	1 Production d'énergie primaire
..	87	..	4834	2 Importations
..	-4310079	3 Exportations
..	-46857	4 Soutes
..	*1463	5 Variations des stocks
462773	87	..	1313004	6 Total besoins énergétiques
-97781	..	148522	..	..	..	-268731	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	33507	12 Raffineries de pétrole
..	-3	13 Usines de GNL
-97781	..	148522	..	..	..	-302234	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-204134	17 Transferts nets
-182828	..	-39827	..	..	..	-307213	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-16106	..	..	..	-16106	19 Pertes trans. et distrib.
..	-53251	20 Utilis. a fins non énergétiques
-62537	..	0	..	0	..	-82798	21 Ecarts statistiques
119627	..	92588	..	87	..	380772	22 Consommation finale
119627	130506	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
66089	66089	25 Industries chimique
53538	64417	26 Autres indus. et constr
..	104638	27 Transports
..	104638	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	92588	..	87	..	145627	33 Ménages et autres consom.
..	..	61571	..	87	..	114610	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	31018	..	..	..	31018	36 Autres consommateurs
							2005
518914	6282901	1 Production d'énergie primaire
..	87	..	131	2 Importations
..	-4783966	3 Exportations
..	-47053	4 Soutes
..	-1672	5 Variations des stocks
518914	87	..	1450340	6 Total besoins énergétiques
-100165	..	157442	..	..	..	-338585	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12942	12 Raffineries de pétrole
..	3	13 Usines de GNL
-100165	..	157442	..	..	..	-351530	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-196135	17 Transferts nets
-167648	..	-41558	..	..	..	-298208	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-17377	..	..	..	-17377	19 Pertes trans. et distrib.
..	-41922	20 Utilis. a fins non énergétiques
-71463	..	0	..	0	..	-90065	21 Ecarts statistiques
179638	..	98507	..	87	..	468048	22 Consommation finale
179638	193747	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
69653	69653	25 Industries chimique
109985	124094	26 Autres indus. et constr
..	113834	27 Transports
..	113834	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	98507	..	87	..	160468	33 Ménages et autres consom.
..	..	69070	..	87	..	131030	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	29437	..	..	..	29437	36 Autres consommateurs

Kyrgyzstan

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	7126	..	3182	..	..	..	..
2 Import	25883	79	419	11331	3170	1256	364
3 Exports	-3005	..	..	-4147	0	-125	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	1172	..	..	..	..
6 Total energy requirements	30004	79	4773	7184	3170	1131	364
7 Energy converted	-10287	..	-4773	1758	2932	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-4773	1758	2932	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-10287	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-1131	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	19717	79	..	8942	6102	..	364
23 By industry and construction	19717	79	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	19717	79	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	8942	..	..	..
28 Road	..	..	..	7473	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	1469	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	0	..	..	..	6102	..	364
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	0	..	..	..	6102	..	364
2003							
1 Production of primary energy	5847	..	2889	..	..	..	..
2 Import	31623	0	84	15960	4597	253	364
3 Exports	-920	..	..	-5918	0	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	963	..	..	..	..
6 Total energy requirements	36551	0	3936	10042	4597	253	364
7 Energy converted	-9818	..	-3936	1187	2553	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3936	1187	2553	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-9818	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-253	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	26732	0	..	11229	7151	..	364
23 By industry and construction	26088	0	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	26088	0	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	11229	..	..	..
28 Road	..	..	..	9803	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	1426	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	645	..	..	..	7151	..	364
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	645	..	..	..	7151	..	364

Kirghizistan

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
1171	..	38833	150	..	..	50462	1 Production d'énergie primaire
33401	..	1386	..	..	..	77290	2 Importations
..	..	-3823	..	..	..	-11101	3 Exportations
..	4 Soutes
..	1172	5 Variations des stocks
34572	..	36396	150	..	..	117823	6 Total besoins énergétiques
-19940	..	8636	..	..	7684	-13989	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-83	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-19940	..	8636	..	..	7684	-13907	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1152	..	..	..	-1152	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-15941	..	..	..	-15941	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1131	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-360	0	..	0	-360	21 Ecarts statistiques
14632	..	27580	150	..	7684	85250	22 Consommation finale
..	..	10548	..	..	..	30344	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	202	..	..	..	202	25 Industries chimique
..	..	10346	..	..	..	30142	26 Autres indus. et constr
..	..	302	..	..	..	9245	27 Transports
..	7473	28 Transports routiers
..	..	198	..	..	..	198	29 Transports ferroviaires
..	1469	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	104	..	..	..	104	32 Autres modes de transport
14632	..	16729	150	..	7684	45662	33 Ménages et autres consom.
..	..	6188	..	..	..	6188	34 Ménages
..	..	8942	..	..	..	8942	35 Agriculture
14632	..	1598	150	..	7684	30531	36 Autres consommateurs
							2003
1054	..	48658	150	..	..	58598	1 Production d'énergie primaire
27470	..	389	..	..	..	80740	2 Importations
..	..	-6178	..	..	..	-13016	3 Exportations
..	4 Soutes
..	963	5 Variations des stocks
28524	..	42869	150	..	..	127285	6 Total besoins énergétiques
-17867	..	7416	..	..	7100	-13364	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-195	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-17867	..	7416	..	..	7100	-13169	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-3071	..	..	..	-3071	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-14832	..	..	..	-14832	19 Pertes trans. et distrib.
..	-253	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	0	21 Ecarts statistiques
10657	..	32382	150	..	7100	95765	22 Consommation finale
..	..	12125	..	..	..	38213	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	284	..	..	..	284	25 Industries chimique
..	..	11840	..	..	..	37928	26 Autres indus. et constr
..	..	425	..	..	..	11654	27 Transports
..	9803	28 Transports routiers
..	..	277	..	..	..	277	29 Transports ferroviaires
..	1426	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	148	..	..	..	148	32 Autres modes de transport
10657	..	19832	150	..	7100	45899	33 Ménages et autres consom.
..	..	8694	..	..	..	8694	34 Ménages
..	..	9029	..	..	..	9029	35 Agriculture
10657	..	2110	150	..	7100	28176	36 Autres consommateurs

Kyrgyzstan

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	6355	..	3098	..	..	..	..
2 Import	28459	0	293	20427	5677	841	0
3 Exports	-1290	..	..	-6178	-255	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	419	..	..	..	..
6 Total energy requirements	33524	0	3810	14249	5422	841	0
7 Energy converted	-8529	..	-3810	835	2890	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3810	835	2890	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-8529	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-841	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	24996	0	..	15085	8312	..	0
23 By industry and construction	24615	0	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	24615	0	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	15085	..	..	..
28 Road	..	..	..	12925	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	2160	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	381	..	..	..	8312	..	0
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	381	..	..	..	8312	..	0
2005							
1 Production of primary energy	4663	..	3098	..	..	..	..
2 Import	26697	26	209	21117	5082	1571	0
3 Exports	-264	..	..	-3892	-1222	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	0	..	..	..	..
6 Total energy requirements	31096	26	3308	17226	3859	1571	0
7 Energy converted	-10258	..	-3308	571	2635	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3308	571	2635	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-10258	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-1571	..
21 Statistical differences	0	-26	0	0	332	0	0
22 Final consumption	20838	0	..	17797	6827	..	0
23 By industry and construction	20838	0	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	20838	0	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	17797	..	..	..
28 Road	..	..	..	12397	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	5400	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	0	..	..	..	6827	..	0
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	0	..	..	..	6827	..	0

Kirghizistan

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
1132	..	50738	150	..	..	61474	1 Production d'énergie primaire
30017	..	194	..	..	..	85908	2 Importations
..	..	-12175	..	..	..	-19897	3 Exportations
..	4 Soutes
..	419	5 Variations des stocks
31149	..	38758	150	..	..	127903	6 Total besoins énergétiques
-19511	..	7985	..	..	7375	-12764	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-84	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-19511	..	7985	..	..	7375	-12680	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-508	..	..	..	-508	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-16470	..	..	..	-16470	19 Pertes trans. et distrib.
..	-841	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	0	21 Ecarts statistiques
11638	..	29765	150	..	7375	97320	22 Consommation finale
..	..	11084	..	..	..	35699	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	263	..	..	..	263	25 Industries chimique
..	..	10822	..	..	..	35436	26 Autres indus. et constr
..	..	328	..	..	..	15412	27 Transports
..	12925	28 Transports routiers
..	..	230	..	..	..	230	29 Transports ferroviaires
..	2160	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	97	..	..	..	97	32 Autres modes de transport
11638	..	18353	150	..	7375	46209	33 Ménages et autres consom.
..	..	8964	..	..	..	8964	34 Ménages
..	..	7736	..	..	..	7736	35 Agriculture
11638	..	1652	150	..	7375	29508	36 Autres consommateurs
							2005
975	..	51332	150	..	..	60219	1 Production d'énergie primaire
27747	..	0	..	..	..	82449	2 Importations
..	..	-9662	..	..	..	-15040	3 Exportations
..	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
28722	..	41670	150	..	..	127628	6 Total besoins énergétiques
-17991	..	7762	..	..	7347	-13241	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-101	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-17991	..	7762	..	..	7347	-13140	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-457	..	..	..	-457	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-15322	..	..	..	-15322	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1571	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	306	21 Ecarts statistiques
10731	..	33653	150	..	7347	97343	22 Consommation finale
..	..	11527	..	..	..	32365	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	310	..	..	..	310	25 Industries chimique
..	..	11218	..	..	..	32056	26 Autres indus. et constr
..	..	389	..	..	..	18186	27 Transports
..	12397	28 Transports routiers
..	..	274	..	..	..	274	29 Transports ferroviaires
..	5400	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	115	..	..	..	115	32 Autres modes de transport
10731	..	21737	150	..	7347	46791	33 Ménages et autres consom.
..	..	10616	..	..	..	10616	34 Ménages
..	..	9162	..	..	..	9162	35 Agriculture
10731	..	1958	150	..	7347	27013	36 Autres consommateurs

Lebanon

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	5891	..	..	57493	136450	4760	7059
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-5400	-622	..	..
5 Stock change	622	..	..
6 Total energy requirements	5891	..	..	52093	136450	4760	7059
7 Energy converted	-92184	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-92184	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-4760	..
21 Statistical differences	0	..	..	*43	0	0	0
22 Final consumption	5891	..	..	52136	44265	..	7059
23 By industry and construction	5891	..	..	..	24887	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5891	..	..	..	24887	..	..
27 By transport	52006	765	..	..
28 Road	51874	765	..	..
29 Rail
30 Air	132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*130	18613	..	7059
34 Households	18613	..	7059
35 Agriculture
36 Other consumers	*130	..	..	..
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	5891	..	..	71077	156154	4717	9337
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-5400	0	..	..
5 Stock change	0	..	..
6 Total energy requirements	5891	..	..	65678	156154	4717	9337
7 Energy converted	-98364	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-98364	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-4717	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	5891	..	..	65678	57790	..	9337
23 By industry and construction	5891	..	..	..	38497	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5891	..	..	..	38497	..	..
27 By transport	65634	722	..	..
28 Road	65502	722	..	..
29 Rail
30 Air	132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*43	18571	..	9337
34 Households	18571	..	9337
35 Agriculture
36 Other consumers	*43	..	..	..

Liban

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	4457	749	..	..	5206	1 Production d'énergie primaire
..	..	1915	..	344	..	213911	2 Importations
..	3 Exportations
..	-6022	4 Soutes
..	622	5 Variations des stocks
..	..	6372	749	344	..	213717	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	30319	..	330	..	-61535	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	30319	..	..	..	-61865	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	330	..	330	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5504	..	..	..	-5504	19 Pertes trans. et distrib.
..	-4760	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	-9	..	*34	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	31187	749	664	..	141952	23 Industries et construction
..	..	8186	..	..	..	38965	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	8186	..	..	..	38965	26 Autres indus. et constr
..	52771	27 Transports
..	52639	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	132	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	23000	749	664	..	50216	33 Ménages et autres consom.
..	..	11891	..	..	..	37563	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	11110	749	664	..	12653	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	2880	747	..	..	3627	1 Production d'énergie primaire
..	..	0	..	344	..	247520	2 Importations
..	3 Exportations
..	*-5400	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	..	2880	747	344	..	245747	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	35089	..	329	..	-62946	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	35089	..	..	..	-63274	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	329	..	329	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5695	..	..	..	-5695	19 Pertes trans. et distrib.
..	-4717	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	2	-8	..	-6	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	32274	749	664	..	172383	23 Industries et construction
..	..	8471	..	..	..	52859	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	8471	..	..	..	52859	26 Autres indus. et constr
..	66357	27 Transports
..	66225	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	132	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	23803	749	664	..	53167	33 Ménages et autres consom.
..	..	12305	..	..	..	40212	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	11498	749	664	..	12955	36 Autres consommateurs

Lebanon

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	5862	..	..	61141	131677	3442	10020
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-5486	-622	..	..
5 Stock change	0	..	..
6 Total energy requirements	5862	..	..	55654	131054	3442	10020
7 Energy converted	-75704	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-75704	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-3442	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	5862	..	..	55654	55350	..	10020
23 By industry and construction	5862	..	..	..	34910	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5862	..	..	..	34910	..	..
27 By transport	55611	807	..	..
28 Road	55523	807	..	..
29 Rail
30 Air	*88	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*43	19633	..	10020
34 Households	*43	19633	..	10020
35 Agriculture
36 Other consumers	0	..	..	..
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	5862	..	..	62488	123923	2550	7560
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-6350	-622	..	..
5 Stock change	17519	..	..
6 Total energy requirements	5862	..	..	56138	140820	2550	7560
7 Energy converted	-89287	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-89287	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-2550	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	5862	..	..	56138	51533	..	7560
23 By industry and construction	5862	..	..	..	32962	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5862	..	..	..	32962	..	..
27 By transport	56095	722	..	..
28 Road	55963	722	..	..
29 Rail
30 Air	*132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	43	17848	..	7560
34 Households	43	17848	..	7560
35 Agriculture
36 Other consumers	0	..	..	..

Liban

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	..	4041	749	..	..	4790	1 Production d'énergie primaire
..	..	778	..	344	..	213262	2 Importations
..	3 Exportations
..	-6109	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	..	4819	749	344	..	211944	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	35755	..	433	..	-39516	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	35755	..	..	..	-39949	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	433	..	433	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5620	..	..	..	-5620	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3442	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-3105	0	0	..	-3105	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	31849	749	777	..	160261	23 Industries et construction
..	..	8359	..	..	..	49130	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	8359	..	..	..	49130	26 Autres indus. et constr
..	56419	27 Transports
..	56331	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*88	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	23490	749	777	..	54712	33 Ménages et autres consom.
..	..	12143	..	..	..	41839	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	11347	749	777	..	12873	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	3771	740	..	..	4511	1 Production d'énergie primaire
..	..	1638	..	58	..	204079	2 Importations
..	3 Exportations
..	-6973	4 Soutes
..	17519	5 Variations des stocks
..	..	5409	740	58	..	219136	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	36279	..	433	..	-52575	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	36279	..	..	..	-53008	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	433	..	433	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5713	..	..	..	-5713	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2550	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-3604	0	0	..	-3604	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	32371	740	491	..	154695	23 Industries et construction
..	..	8500	..	..	..	47323	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	8500	..	..	..	47323	26 Autres indus. et constr
..	56817	27 Transports
..	56685	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*132	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	23872	740	491	..	50554	33 Ménages et autres consom.
..	..	12341	..	..	..	37793	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	11531	740	491	..	12762	36 Autres consommateurs

Libyan Arab Jamah.

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	2628949	..	..	..	..
2 Import	1264	..
3 Exports	-1826282	-121042	-105995	-34708	-12479
4 Marine / aviation bunkers	-9115	-3735	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	802667	-130157	-109730	-33443	-12479
7 Energy converted	-802667	229573	197014	98950	37713
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-710249	229573	399155	6532	37713
13 NGL processing plants	-92418	..	..	92418	..
14 Electric power plants	-202141	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	34597	..	-57711	22453
18 Consumption by energy sector	-7179	..	-23367
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-7796	..
21 Statistical differences	0	2894	0	0	0
22 Final consumption	136908	80104	..	24320
23 By industry and construction	40246	14193	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	40246	..	..	..
26 Other industry and construction	14193	..	..
27 By transport	83703	65911	..	..
28 Road	83571	65911	..	..
29 Rail
30 Air	132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	12960	..	..	24320
34 Households	12960	..	..	24320
35 Agriculture
36 Other consumers
2003							
1 Production of primary energy	2970257	..	..	..	..
2 Import	1264	..
3 Exports	-2182788	-115571	-81960	-34346	-12297
4 Marine / aviation bunkers	-8899	-3735	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	787469	-124470	-85695	-33082	-12297
7 Energy converted	-787469	224368	174309	99243	37025
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-695051	224368	390376	6825	37025
13 NGL processing plants	-92418	..	..	92418	..
14 Electric power plants	-216066	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	33847	..	-58072	23592
18 Consumption by energy sector	-7013	..	-22906
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-8089	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	133745	81600	..	25414
23 By industry and construction	39363	13819	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	39363	..	..	..
26 Other industry and construction	13819	..	..
27 By transport	81724	67781	..	..
28 Road	81592	67781	..	..
29 Rail
30 Air	132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	12657	..	..	25414
34 Households	12657	..	..	25414
35 Agriculture
36 Other consumers

Jamah. arabe libyenne

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
242321	6102	..	..	2877372	1 Production d'énergie primaire
..	1264	2 Importations
-23940	-2124446	3 Exportations
..	-12850	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
218381	6102	..	..	741340	6 Total besoins énergétiques
-38979	..	62464	..	..	..	-215932	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-37276	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-38979	..	62464	..	..	..	-178656	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-660	17 Transferts nets
-69561	..	-6858	..	..	..	-106965	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-15768	..	..	..	-15768	19 Pertes trans. et distrib.
-58995	-66791	20 Utilis. a fins non énergétiques
-6341	..	0	0	..	..	-3446	21 Ecarts statistiques
44505	..	39838	6102	..	..	331777	22 Consommation finale
44505	..	7992	..	..	..	106935	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	40246	25 Industries chimique
44505	..	7992	..	..	..	66690	26 Autres indus. et constr
..	149614	27 Transports
..	149482	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	132	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	31846	6102	..	..	75228	33 Ménages et autres consom.
..	..	28001	6102	..	..	71383	34 Ménages
..	..	3845	..	..	..	3845	35 Agriculture
..	36 Autres consommateurs
							2003
249735	6220	..	..	3226211	1 Production d'énergie primaire
..	1264	2 Importations
-28500	-2455463	3 Exportations
..	-12634	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
221235	6220	..	..	759379	6 Total besoins énergétiques
-48502	..	68195	..	..	..	-232831	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-36458	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-48502	..	68195	..	..	..	-196374	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-633	17 Transferts nets
-74531	..	-8068	..	..	..	-112518	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-19260	..	..	..	-19260	19 Pertes trans. et distrib.
-52250	-60339	20 Utilis. a fins non énergétiques
-6535	..	0	0	..	..	-6535	21 Ecarts statistiques
39417	..	40867	6220	..	..	327263	22 Consommation finale
39417	..	8827	..	..	..	101427	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	39363	25 Industries chimique
39417	..	8827	..	..	..	62064	26 Autres indus. et constr
..	149505	27 Transports
..	149373	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	132	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	32040	6220	..	..	76331	33 Ménages et autres consom.
..	..	26989	6220	..	..	71280	34 Ménages
..	..	5051	..	..	..	5051	35 Agriculture
..	36 Autres consommateurs

Libyan Arab Jamah.

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	3248535	..	..	..	..
2 Import	1264	..
3 Exports	-2450199	-116663	-90767	-37464	-12297
4 Marine / aviation bunkers	-8985	-3735	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	798335	-125649	-94502	-36200	-12297
7 Energy converted	-798335	226468	187789	103829	37234
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-701624	226468	393990	7117	37234
13 NGL processing plants	-96712	..	..	96712	..
14 Electric power plants	-206200	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	34200	..	-59247	24412
18 Consumption by energy sector	-7096	..	-23116
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-8381	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	135020	86191	..	26233
23 By industry and construction	39760	13778	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	39760	..	..	..
26 Other industry and construction	13778	..	..
27 By transport	82516	72413	..	..
28 Road	82384	72413	..	..
29 Rail
30 Air	132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	12744	..	..	26233
34 Households	12744	..	..	26233
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy	3484919	..	..	..	..
2 Import	1264	..
3 Exports	-2647439	-118366	-79937	-63269	-12479
4 Marine / aviation bunkers	-9115	-3735	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	837480	-127481	-83672	-62005	-12479
7 Energy converted	-837480	229749	184323	132882	37797
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-712342	229749	399659	7744	37797
13 NGL processing plants	-125137	..	..	125137	..
14 Electric power plants	-215336	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	34685	..	-61868	26552
18 Consumption by energy sector	-7221	..	-23451
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-9008	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	136953	93430	..	28419
23 By industry and construction	40334	14940	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	40334	..	..	..
26 Other industry and construction	14940	..	..
27 By transport	83703	78490	..	..
28 Road	83571	78490	..	..
29 Rail
30 Air	132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	12917	..	..	28419
34 Households	12917	..	..	28419
35 Agriculture
36 Other consumers

Jamah. arabe libyenne

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
314509	6343	..	..	3569387	1 Production d'énergie primaire
..	1264	2 Importations
-41800	-2749190	3 Exportations
..	-12720	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
272709	6343	..	..	808740	6 Total besoins énergétiques
-51498	..	72727	..	..	..	-221786	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-36815	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-51498	..	72727	..	..	..	-184971	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-636	17 Transferts nets
-97883	..	-8651	..	..	..	-136746	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-20664	..	..	..	-20664	19 Pertes trans. et distrib.
-54562	-62943	20 Utilis. a fins non énergétiques
-27605	..	0	0	..	..	-27605	21 Ecarts statistiques
41161	..	43412	6343	..	..	338360	22 Consommation finale
41161	..	10465	..	..	..	105164	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	39760	25 Industries chimique
41161	..	10465	..	..	..	65404	26 Autres indus. et constr
..	154929	27 Transports
..	154797	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	132	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	32947	6343	..	..	78267	33 Ménages et autres consom.
..	..	27871	6343	..	..	73191	34 Ménages
..	..	5076	..	..	..	5076	35 Agriculture
..	36 Autres consommateurs
							2005
456546	6468	..	..	3947932	1 Production d'énergie primaire
..	1264	2 Importations
-205200	-3126690	3 Exportations
..	-12850	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
251346	6468	..	..	809656	6 Total besoins énergétiques
-83512	..	81000	..	..	..	-255242	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-37394	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-83512	..	81000	..	..	..	-217848	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-631	17 Transferts nets
-20754	..	-9583	..	..	..	-61009	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-10703	..	..	..	-10703	19 Pertes trans. et distrib.
-77026	-86034	20 Utilis. a fins non énergétiques
-11946	..	0	0	..	..	-11946	21 Ecarts statistiques
58108	..	60714	6468	..	..	384092	22 Consommation finale
58108	..	11563	..	..	..	124945	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	40334	25 Industries chimique
58108	..	11563	..	..	..	84611	26 Autres indus. et constr
..	162193	27 Transports
..	162061	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	132	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	49151	6468	..	..	96955	33 Ménages et autres consom.
..	..	24224	6468	..	..	72028	34 Ménages
..	..	8161	..	..	..	8161	35 Agriculture
..	..	16765	..	..	..	16765	36 Autres consommateurs

Malawi

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2002							
1 Production of primary energy	1751	..	..	..	..	..	..
2 Import	885	..	..	4997	5365	*873	39
3 Exports	-489	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	2146	..	..	4997	5365	*873	39
7 Energy converted	..	..	..	..	..	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	*-593	*-39
21 Statistical differences	-673	..	..	-61	-5	0	0
22 Final consumption	1473	..	..	4936	5360	*279	..
23 By industry and construction	1473	..	..	..	..	*279	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1473	..	..	..	..	*279	..
27 By transport	..	..	..	4052	..	..	..
28 Road	..	..	..	3644	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	407	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	884	5360	..	..
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	884	5360	..	..
2003							
1 Production of primary energy	1937	..	..	..	..	..	..
2 Import	57	..	..	5353	5787	*873	39
3 Exports	-441	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	1554	..	..	5353	5787	*873	39
7 Energy converted	..	..	..	..	..	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	*-593	*-39
21 Statistical differences	-853	..	..	-12	-34	0	0
22 Final consumption	700	..	..	5341	5753	*279	..
23 By industry and construction	700	..	..	..	..	*279	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	700	..	..	..	..	*279	..
27 By transport	..	..	..	4351	..	..	..
28 Road	..	..	..	3862	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	489	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	990	5753	..	..
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	990	5753	..	..

Malawi

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	*4063	75732	..	..	81545	1 Production d'énergie primaire
..	12158	2 Importations
..	..	-23	..	..	..	-512	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	*4040	75732	..	..	93191	6 Total besoins énergétiques
..	-43	11808	..	11765	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-43	11808	..	11765	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-65	..	..	..	*-65	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-389	..	..	..	*-389	19 Pertes trans. et distrib.
..	*632	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	*-427	-23142	7	..	-24301	21 Ecarts statistiques
..	..	3159	52547	11816	..	79570	22 Consommation finale
..	..	1677	6607	..	..	10036	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1677	6607	..	..	10036	26 Autres indus. et constr
..	4052	27 Transports
..	3644	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	407	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1482	45940	11816	..	65482	33 Ménages et autres consom.
..	..	1020	45940	..	..	46960	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	462	..	11816	..	18522	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	*4239	73091	..	..	79267	1 Production d'énergie primaire
..	12109	2 Importations
..	..	-23	..	..	..	-464	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	*4215	73091	..	..	90911	6 Total besoins énergétiques
..	-43	12062	..	12019	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-43	12062	..	12019	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-65	..	..	..	*-65	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-389	..	..	..	*-389	19 Pertes trans. et distrib.
..	*632	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	*-411	-20271	-1	..	-21582	21 Ecarts statistiques
..	..	3350	52778	12061	..	80262	22 Consommation finale
..	..	1730	6514	..	..	9224	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1730	6514	..	..	9224	26 Autres indus. et constr
..	4351	27 Transports
..	3862	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	489	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1620	46264	12061	..	66688	33 Ménages et autres consom.
..	..	1094	46264	..	..	47358	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	526	..	12061	..	19330	36 Autres consommateurs

Malawi

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2004							
1 Production of primary energy	*2052	..	..	..	..	..	..
2 Import	*59	..	..	*5688	*5991	*873	*46
3 Exports	*-440	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	*1671	..	..	*5688	*5991	*873	*46
7 Energy converted	..	..	..	..	..	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	*-593	*-46
21 Statistical differences	*-879	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	*791	..	..	*5688	*5991	*279	..
23 By industry and construction	*791	..	..	..	..	*279	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	*791	..	..	..	..	*279	..
27 By transport	..	..	..	*4695	..	..	..
28 Road	..	..	..	*4176	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	*518	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	*994	*5991	..	..
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	*994	*5991	..	..
2005							
1 Production of primary energy	*1905	..	..	..	..	..	..
2 Import	*59	..	..	*5339	*5778	*666	*46
3 Exports	*-440	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	*1524	..	..	*5339	*5778	*666	*46
7 Energy converted	..	..	..	..	..	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	*-466	*-46
21 Statistical differences	*-645	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	*879	..	..	5339	*5778	*200	..
23 By industry and construction	*879	..	..	..	..	*200	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	*879	..	..	..	..	*200	..
27 By transport	..	..	..	4475	..	..	..
28 Road	..	..	..	3957	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	*518	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	*864	*5778	..	..
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	*864	*5778	..	..

Malawi

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	..	*4572	73523	..	..	80147	1 Production d'énergie primaire
..	*12656	2 Importations
..	..	*-29	..	..	..	*-468	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	*4543	73523	..	..	92334	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	*-43	12321	..	12278	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-43	12321	..	12278	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-72	..	..	..	*-72	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-432	..	..	..	*-432	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-639	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	*-439	*-20412	-1	..	*-21731	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*3600	53068	12320	..	81738	23 Industries et construction
..	..	*1908	6464	..	..	9443	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*1908	6464	..	..	9443	26 Autres indus. et constr
..	*4695	27 Transports
..	*4176	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*518	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*1692	46604	12320	..	67600	33 Ménages et autres consom.
..	..	*1130	46604	..	..	47734	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*562	..	12320	..	19866	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	*4583	74131	..	..	80619	1 Production d'énergie primaire
..	*11888	2 Importations
..	..	*-29	..	..	..	*-468	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	*4554	74131	..	..	92039	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	*-45	12584	..	12539	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-45	12584	..	12539	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-72	..	..	..	*-72	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-414	..	..	..	*-414	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-512	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	*-432	*-20410	0	..	*-21487	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*3636	53676	12584	..	82093	23 Industries et construction
..	..	*1926	6716	..	..	9722	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*1926	6716	..	..	9722	26 Autres indus. et constr
..	4475	27 Transports
..	3957	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*518	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*1710	46960	12584	..	67897	33 Ménages et autres consom.
..	..	*1134	46960	..	..	48094	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*576	..	12584	..	19802	36 Autres consommateurs

Malaysia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	9320	..	1571965	..	..	..	..
2 Import	144047	..	306892	168617	158298	*190126	13754
3 Exports	-1553	..	-784271	*-145517	-128276	-95442	-56292
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-74780	-3758	*-169	..
5 Stock change	2081	..	-42873	*8029	1807	3260	273
6 Total energy requirements	153894	..	1051713	-43651	28071	*97776	-42265
7 Energy converted	-106943	..	-1043716	352988	364917	82496	111190
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-981260	352988	449050	82496	48249
13 NGL processing plants	..	..	-62456	..	..	0	62942
14 Electric power plants	-106943	..	..	..	-84133	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	1296	4930	12373	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-10301
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	-182
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	*-16888	..	*-188882	..
21 Statistical differences	0	..	-7997	773	5048	-3762	6303
22 Final consumption	46951	..	..	294518	402966	..	64745
23 By industry and construction	46951	..	..	1343	187133	..	20158
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	4281
26 Other industry and construction	46951	..	..	1343	187133	..	15877
27 By transport	..	..	..	290365	195988	..	..
28 Road	..	..	..	290365	195988	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	2809	19845	..	44588
34 Households	..	..	..	2722	..	..	26643
35 Agriculture	..	..	..	88	3910	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	15936	..	17944
2003							
1 Production of primary energy	4484	..	1637108	..	..	..	..
2 Import	220422	..	343192	167498	131104	*230547	27782
3 Exports	-1495	..	-812281	*-149383	-154097	-124159	-31881
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-77588	-2992	0	..
5 Stock change	0	..	10467	4454	9152	3971	501
6 Total energy requirements	223412	..	1178486	-55018	-16834	*110359	-3598
7 Energy converted	-171713	..	-1130924	373467	419485	109026	81598
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1098114	373467	452894	109026	48533
13 NGL processing plants	..	..	-32810	..	..	0	33065
14 Electric power plants	-171713	..	..	..	-33409	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	1426	4292	12791	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-9338
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	-91
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	*-16933	..	*-225110	..
21 Statistical differences	0	..	-47562	8895	2903	-7066	-8247
22 Final consumption	51699	..	..	311838	409846	..	60324
23 By industry and construction	51699	..	..	1386	183843	..	20154
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	4099
26 Other industry and construction	51699	..	..	1386	183843	..	16055
27 By transport	..	..	..	307598	210140	..	..
28 Road	..	..	..	307598	210140	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	2853	15864	..	40170
34 Households	..	..	..	2722	..	..	23911
35 Agriculture	..	..	..	132	3995	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	11869	..	16259

Malaisie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
*1787405	..	19084	35981	..	..	*3423754	1 Production d'énergie primaire
..	..	0	14	376	..	982124	2 Importations
-790818	..	0	..	-1768	..	-2003938	3 Exportations
..	-78706	4 Soutes
..	607	..	-26815	5 Variations des stocks
*996587	..	19084	35995	-786	..	*2296419	6 Total besoins énergétiques
-585681	..	248022	*-16023	775	..	-591975	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-48479	12 Raffineries de pétrole
..	486	13 Usines de GNL
-535975	..	248022	..	..	..	-479029	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-49706	*-16023	775	..	-64953	16 Autres indus. transform
..	18598	17 Transferts nets
-179870	..	-8374	..	..	..	-198545	18 Consom. secteur énergétique
-7280	..	-10958	..	..	..	-18421	19 Pertes trans. et distrib.
0	*-205771	20 Utilis. a fins non énergétiques
*12305	..	0	-3	10	..	12678	21 Ecarts statistiques
236061	..	247774	*19969	0	..	1312983	22 Consommation finale
234262	..	127987	6495	..	..	624328	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
74266	78547	25 Industries chimique
159996	..	127987	6495	..	..	545781	26 Autres indus. et constr
1172	..	166	..	..	..	487690	27 Transports
..	486353	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
1172	..	166	..	..	..	1338	32 Autres modes de transport
627	..	119621	*13474	0	..	200964	33 Ménages et autres consom.
167	..	48575	*13474	..	..	91581	34 Ménages
..	3998	35 Agriculture
460	..	71046	..	0	..	105386	36 Autres consommateurs
							2003
*1870708	..	20700	34789	..	..	*3567789	1 Production d'énergie primaire
..	..	0	14	43	..	1120602	2 Importations
-852155	..	0	..	-966	..	-2126416	3 Exportations
..	-80580	4 Soutes
..	0	..	28545	5 Variations des stocks
*1018553	..	20700	34803	-923	..	*2509939	6 Total besoins énergétiques
-524925	..	261637	*-15749	785	..	-597312	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-114193	12 Raffineries de pétrole
..	255	13 Usines de GNL
-475386	..	261637	..	..	..	-418871	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-49539	*-15749	785	..	-64503	16 Autres indus. transform
..	18508	17 Transferts nets
-266897	..	-5108	..	..	..	-281344	18 Consom. secteur énergétique
-7280	..	-13093	..	..	..	-20464	19 Pertes trans. et distrib.
0	*-242043	20 Utilis. a fins non énergétiques
*26819	..	0	*2	139	..	-24117	21 Ecarts statistiques
246270	..	264136	*19056	0	..	1363168	22 Consommation finale
243634	..	135644	5810	..	..	642170	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
67613	71712	25 Industries chimique
176021	..	135644	5810	..	..	570458	26 Autres indus. et constr
1674	..	209	..	..	..	519620	27 Transports
..	517738	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
1674	..	209	..	..	..	1883	32 Autres modes de transport
962	..	128282	*13246	0	..	201377	33 Ménages et autres consom.
209	..	52218	*13246	..	..	92305	34 Ménages
..	4127	35 Agriculture
753	..	76064	..	0	..	104945	36 Autres consommateurs

Malaysia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	11204	..	1560631	..	..	..	..
2 Import	372795	..	321749	207792	178531	287906	11716
3 Exports	-3952	..	-778581	-168647	-183301	-110272	-10754
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-86850	-3556	*-169	..
5 Stock change	9019	..	-17882	1172	-6611	6521	-2301
6 Total energy requirements	389066	..	1085917	-46532	-14937	183986	-1339
7 Energy converted	*-272346	..	-1046562	393046	449989	90975	66873
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1024929	393046	477980	90975	45071
13 NGL processing plants	..	..	-21634	..	..	0	21802
14 Electric power plants	*-272346	..	..	..	-27991	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	2134	5272	13836	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-7161
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	-168
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	*-17458	..	-264823	..
21 Statistical differences	0	..	-39355	444	8410	-23973	6684
22 Final consumption	*116720	..	..	331634	448734	..	64890
23 By industry and construction	*116720	..	..	1757	206522	..	14678
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	2960
26 Other industry and construction	*116720	..	..	1757	206522	..	11717
27 By transport	..	..	..	327576	227735	..	..
28 Road	..	..	..	327576	227735	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	2301	14477	..	50212
34 Households	..	..	..	2176	..	..	28119
35 Agriculture	..	..	..	126	3514	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	10962	..	22093
2005							
1 Production of primary energy	19988	..	1575364	..	..	..	..
2 Import	307385	..	330140	282144	127110	270687	20043
3 Exports	-2045	..	-768427	-154338	-105102	-203626	-74733
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-81826	-2469	0	..
5 Stock change	8182	..	-4491	*2974	-11841	0	586
6 Total energy requirements	333510	..	1132587	48954	7699	67061	-54104
7 Energy converted	-257595	..	-1074913	314669	433588	174171	119554
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-984665	314669	457646	162163	41474
13 NGL processing plants	..	..	-90247	..	..	12008	78080
14 Electric power plants	-257595	..	..	..	-24058	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	2212	5063	11829	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-6693
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	-126
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-30044	..	-250326	..
21 Statistical differences	-13248	..	-57674	11257	-1757	-2735	2017
22 Final consumption	62667	..	..	347047	444592	..	60648
23 By industry and construction	62667	..	..	3829	216690	..	9598
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	1850
26 Other industry and construction	62667	..	..	3829	216690	..	7749
27 By transport	..	..	..	340965	212547	..	..
28 Road	..	..	..	340965	212547	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	2253	15355	..	51049
34 Households	..	..	..	2169	..	..	30630
35 Agriculture	..	..	..	84	4142	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	11213	..	20420

Malaisie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
2180862	..	20976	34375	..	..	3808047	1 Production d'énergie primaire
..	..	335	14	58	..	1380895	2 Importations
-1008475	..	-2219	..	-1733	..	-2267933	3 Exportations
..	-90575	4 Soutes
..	0	..	-10083	5 Variations des stocks
1172387	..	19092	34389	-1676	..	2820352	6 Total besoins énergétiques
-465279	..	275240	*-15493	794	..	-522763	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-17856	12 Raffineries de pétrole
..	168	13 Usines de GNL
-441498	..	275240	..	..	..	-466595	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-23781	*-15493	794	..	-38480	16 Autres indus. transform
..	21241	17 Transferts nets
-1389013	..	-5234	..	..	..	-1401407	18 Consom. secteur énergétique
-30857	..	-5234	..	..	..	-36258	19 Pertes trans. et distrib.
-61756	-344037	20 Utilis. a fins non énergétiques
984445	..	-5736	*3	882	..	931804	21 Ecarts statistiques
209927	..	278129	*18899	0	..	1468933	22 Consommation finale
206703	..	139839	5881	..	..	692100	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
57877	60837	25 Industries chimique
148826	..	139839	5881	..	..	631263	26 Autres indus. et constr
2261	..	209	..	..	..	557781	27 Transports
..	555311	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
2261	..	209	..	..	..	2470	32 Autres modes de transport
963	..	138081	*13017	0	..	219051	33 Ménages et autres consom.
209	..	55224	*13017	..	..	98745	34 Ménages
..	3640	35 Agriculture
754	..	82857	..	0	..	116666	36 Autres consommateurs
							2005
2402160	..	18661	33978	..	..	4050152	1 Production d'énergie primaire
56066	..	0	14	78	..	1393667	2 Importations
-47447	..	-8033	..	-1444	..	-1365195	3 Exportations
..	-84295	4 Soutes
..	0	..	-4590	5 Variations des stocks
2410779	..	10627	33993	-1366	..	3989739	6 Total besoins énergétiques
-552037	..	295618	*-15237	803	..	-561379	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-8714	12 Raffineries de pétrole
..	-159	13 Usines de GNL
-513419	..	295618	..	..	..	-499454	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-38618	*-15237	803	..	-53052	16 Autres indus. transform
..	19104	17 Transferts nets
-1524942	..	-9874	..	..	..	-1541509	18 Consom. secteur énergétique
-41003	..	-9874	..	..	..	-51003	19 Pertes trans. et distrib.
-64475	-344845	20 Utilis. a fins non énergétiques
-739	..	3998	*3	563	..	-58316	21 Ecarts statistiques
227583	..	290495	*18759	0	..	1451790	22 Consommation finale
222464	..	141043	5951	..	..	662242	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
62290	64140	25 Industries chimique
160174	..	141043	5951	..	..	598102	26 Autres indus. et constr
3948	..	209	..	..	..	557669	27 Transports
..	553512	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
3948	..	209	..	..	..	4157	32 Autres modes de transport
1171	..	149243	*12807	0	..	231879	33 Ménages et autres consom.
209	..	58367	*12807	..	..	104182	34 Ménages
..	4226	35 Agriculture
962	..	90876	..	0	..	123471	36 Autres consommateurs

Mauritania

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
2002							
Production and utilisation ↓							
1 Production of primary energy
2 Import	0	..	..	2153	15091	337	865
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	0	*-212	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	0	..	..	2153	14879	337	865
7 Energy converted	-3357	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-3357	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	0	..	..	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	212	0	0
22 Final consumption	0	..	..	2153	11734	337	865
23 By industry and construction	3320	337	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3320	337	..
27 By transport	2110	..	..	..
28 Road	1187	..	..	..
29 Rail
30 Air	923	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	0	..	..	43	8414	..	865
34 Households	0	..	..	43	..	..	865
35 Agriculture
36 Other consumers	8414	..	..
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	0	..	..	2285	15435	253	1048
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	0	*-212	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	0	..	..	2285	15223	253	1048
7 Energy converted	-2890	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-2890	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	0	..	..	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	212	0	0
22 Final consumption	0	..	..	2285	12546	253	1048
23 By industry and construction	3154	253	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3154	253	..
27 By transport	2242	..	..	..
28 Road	1187	..	..	..
29 Rail
30 Air	1055	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	0	..	..	43	9392	..	1048
34 Households	0	..	..	43	..	..	1048
35 Agriculture
36 Other consumers	9392	..	..

Mauritanie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	*137	13721	..	..	13858	1 Production d'énergie primaire
..	..	*180	..	..	..	18627	2 Importations
..	3 Exportations
..	*-212	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	*317	13721	..	..	32273	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*814	..	4075	..	1532	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	*814	..	..	..	-2544	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	4075	..	4075	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-137	..	..	..	*-137	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-58	..	..	..	*-58	19 Pertes trans. et distrib.
..	0	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	*-515	0	-4075	..	-4378	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	421	13721	..	..	29232	23 Industries et construction
..	3657	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	3657	26 Autres indus. et constr
..	2110	27 Transports
..	1187	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	923	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	421	13721	..	..	23465	33 Ménages et autres consom.
..	..	421	13721	..	..	15051	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	8414	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	*151	14076	..	..	14227	1 Production d'énergie primaire
..	..	*144	..	..	..	19165	2 Importations
..	3 Exportations
..	*-212	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	*295	14076	..	..	33180	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*972	..	4231	..	2313	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	*972	..	..	..	-1918	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	4231	..	4231	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-144	..	..	..	*-144	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-65	..	..	..	*-65	19 Pertes trans. et distrib.
..	0	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	*-695	1	-4231	..	-4712	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	364	14077	..	..	30572	23 Industries et construction
..	3407	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	3407	26 Autres indus. et constr
..	2242	27 Transports
..	1187	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	1055	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	364	14077	..	..	24923	33 Ménages et autres consom.
..	..	364	14077	..	..	15531	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	9392	36 Autres consommateurs

Mauritania

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	0	..	..	2417	16709	295	1093
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	0	*-212	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	0	..	..	2417	16497	295	1093
7 Energy converted	-3145	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-3145	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	0	..	..	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	212	0	0
22 Final consumption	0	..	..	2417	13564	295	1093
23 By industry and construction	3195	295	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3195	295	..
27 By transport	2374	..	..	..
28 Road	1231	..	..	..
29 Rail
30 Air	1143	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	0	..	..	43	10369	..	1093
34 Households	0	..	..	43	..	..	1093
35 Agriculture
36 Other consumers	10369	..	..
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	0	..	..	2328	17197	211	1321
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	0	*-212	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	0	..	..	2328	16985	211	1321
7 Energy converted	-3017	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-3017	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-43	..	..	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	255	0	0
22 Final consumption	0	..	..	2285	14223	211	1321
23 By industry and construction	4108	211	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4108	211	..
27 By transport	2242	..	..	..
28 Road	1099	..	..	..
29 Rail
30 Air	1143	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	0	..	..	43	10114	..	1321
34 Households	0	..	..	43	..	..	1321
35 Agriculture
36 Other consumers	10114	..	..

Mauritanie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
..	..	*166	14443	..	..	14608	1 Production d'énergie primaire
..	..	*101	..	..	..	20615	2 Importations
..	3 Exportations
..	*-212	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	*266	14443	..	..	35011	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*1044	..	4392	..	2291	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	*1044	..	..	..	-2101	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	4392	..	4392	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-144	..	..	..	*-144	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-65	..	..	..	*-65	19 Pertes trans. et distrib.
..	0	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	*-594	0	-4392	..	-4774	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	508	14442	..	..	32320	23 Industries et construction
..	3490	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	3490	26 Autres indus. et constr
..	2374	27 Transports
..	1231	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	1143	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	508	14442	..	..	26455	33 Ménages et autres consom.
..	..	508	14442	..	..	16086	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	10369	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	*180	14826	..	..	15006	1 Production d'énergie primaire
..	..	*153	..	..	..	21210	2 Importations
..	3 Exportations
..	*-212	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	*333	14826	..	..	36004	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*1170	..	4564	..	2717	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	*1170	..	..	..	-1847	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	4564	..	4564	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-151	..	..	..	*-151	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-72	..	..	..	*-72	19 Pertes trans. et distrib.
..	-43	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	*-729	0	-4564	..	-5038	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	551	14826	..	..	33416	23 Industries et construction
..	4319	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	4319	26 Autres indus. et constr
..	2242	27 Transports
..	1099	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	1143	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	551	14826	..	..	26855	33 Ménages et autres consom.
..	..	551	14826	..	..	16741	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	10114	36 Autres consommateurs

Mauritius

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	..	..	..	..	..	..	..
2 Import	*9144	..	..	13237	23377	840	2550
3 Exports	..	..	..	..	..	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-4018	*-7070	..	..
5 Stock change	*29	..	..	*51	*2066	..	*-319
6 Total energy requirements	*9173	..	..	9270	18373	840	2232
7 Energy converted	*-8411	..	..	*-216	*-7597	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	*-8411	..	..	*-216	*-7597	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	*-840	0
21 Statistical differences	0	..	..	-131	-42	0	-46
22 Final consumption	762	..	..	*8923	*10733	..	2186
23 By industry and construction	762	..	..	..	*4104	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	762	..	..	..	*4104	..	..
27 By transport	..	..	..	*8577	*6544	..	..
28 Road	..	..	..	3869	*6544	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	*4709	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	346	*85	..	2186
34 Households	..	..	..	346	..	..	1776
35 Agriculture	..	..	..	..	*85	..	..
36 Other consumers	..	..	..	0	..	..	*410
2003							
1 Production of primary energy	..	..	..	..	..	..	..
2 Import	8470	..	..	13674	25083	715	2368
3 Exports	..	..	..	..	..	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-3845	-5660	..	..
5 Stock change	791	..	..	218	248	..	0
6 Total energy requirements	9261	..	..	10047	19672	715	2368
7 Energy converted	-8411	..	..	-432	-8636	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-8411	..	..	-432	-8636	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-715	0
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	850	..	..	*9615	11036	..	2368
23 By industry and construction	850	..	..	..	4066	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	850	..	..	..	4066	..	..
27 By transport	..	..	..	*9269	6884	..	..
28 Road	..	..	..	3913	6884	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	*5357	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	346	85	..	2368
34 Households	..	..	..	346	..	..	1867
35 Agriculture	..	..	..	..	85	..	..
36 Other consumers	..	..	..	0	..	..	*501

Maurice

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	*310	11942	..	..	12252	1 Production d'énergie primaire
..	9	..	49157	2 Importations
..	0	3 Exportations
..	*-11087	4 Soutes
..	*1827	5 Variations des stocks
..	..	*310	11942	9	..	52148	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*6707	*-8355	..	..	*-17873	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	*6707	*-8355	..	..	*-17873	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-922	..	..	..	*-922	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-662	..	..	..	*-662	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-840	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	*4	-11	6	..	-220	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*5436	*3576	14	..	*31631	23 Industries et construction
..	..	*1804	*3430	..	..	*10099	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*1804	*3430	..	..	*10099	26 Autres indus. et constr
..	*15122	27 Transports
..	*10413	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*4709	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*3632	*146	14	..	*6410	33 Ménages et autres consom.
..	..	*1919	*146	3	..	4190	34 Ménages
..	..	*97	..	..	..	*182	35 Agriculture
..	..	*1616	..	12	..	*2038	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	425	12197	..	..	12622	1 Production d'énergie primaire
..	14	..	50325	2 Importations
..	0	3 Exportations
..	-9504	4 Soutes
..	1257	5 Variations des stocks
..	..	425	12197	14	..	54699	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	7070	-8093	..	..	-18502	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	7070	-8093	..	..	-18502	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-943	..	..	..	-943	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-691	..	..	..	-691	19 Pertes trans. et distrib.
..	-715	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-4	-11	0	..	-14	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	5857	4094	14	..	33834	23 Industries et construction
..	..	1890	3947	..	..	10754	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1890	3947	..	..	10754	26 Autres indus. et constr
..	*16154	27 Transports
..	10797	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*5357	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	3967	146	14	..	6927	33 Ménages et autres consom.
..	..	2034	146	3	..	4396	34 Ménages
..	..	97	..	..	..	182	35 Agriculture
..	..	1836	..	12	..	2349	36 Autres consommateurs

Mauritius

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2004							
1 Production of primary energy	..	..	..	..	..	..	..
2 Import	9730	..	..	14971	25592	715	2459
3 Exports	..	..	..	..	..	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-3802	-6122	..	..
5 Stock change	-1260	..	..	-214	829	..	46
6 Total energy requirements	8470	..	..	10955	20299	715	2505
7 Energy converted	-7767	..	..	-691	-9300	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-7767	..	..	-691	-9300	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-715	0
21 Statistical differences	0	..	..	0	-42	0	0
22 Final consumption	703	..	..	10264	10957	..	2505
23 By industry and construction	703	..	..	..	3902	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	703	..	..	..	3902	..	..
27 By transport	..	..	..	9875	6969	..	..
28 Road	..	..	..	3957	6969	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	5918	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	389	85	..	2505
34 Households	..	..	..	389	..	..	1958
35 Agriculture	..	..	..	..	85	..	..
36 Other consumers	..	..	..	0	..	..	547
2005							
1 Production of primary energy	..	..	..	..	..	..	..
2 Import	11108	..	..	14538	27719	798	2869
3 Exports	..	..	..	..	..	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-4190	-8019	..	..
5 Stock change	-440	..	..	912	266	..	-91
6 Total energy requirements	10668	..	..	11260	19965	798	2778
7 Energy converted	-9994	..	..	-778	-9090	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-9994	..	..	-778	-9090	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-798	0
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	820
22 Final consumption	674	..	..	10482	10875	..	3598
23 By industry and construction	674	..	..	..	3693	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	674	..	..	..	3693	..	..
27 By transport	..	..	..	10050	7097	..	..
28 Road	..	..	..	4088	7097	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	5962	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	432	85	..	3598
34 Households	..	..	..	432	..	..	2778
35 Agriculture	..	..	..	..	85	..	..
36 Other consumers	..	..	..	0	..	..	820

Maurice

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	..	439	12614	..	..	13053	1 Production d'énergie primaire
..	12	..	53479	2 Importations
..	0	3 Exportations
..	-9924	4 Soutes
..	-600	5 Variations des stocks
..	..	439	12614	12	..	56008	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	7355	-8440	..	..	-18843	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	7355	-8440	..	..	-18843	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-950	..	..	..	-950	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-709	..	..	..	-709	19 Pertes trans. et distrib.
..	-715	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-18	3	..	-58	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	6134	4155	14	..	34733	23 Industries et construction
..	..	1994	4009	..	..	10609	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1994	4009	..	..	10609	26 Autres indus. et constr
..	16844	27 Transports
..	10926	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	5918	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4140	146	14	..	7279	33 Ménages et autres consom.
..	..	2070	146	3	..	4566	34 Ménages
..	..	86	..	..	..	171	35 Agriculture
..	..	1984	..	12	..	2542	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	410	12013	..	..	12423	1 Production d'énergie primaire
..	12	..	57044	2 Importations
..	0	3 Exportations
..	-12210	4 Soutes
..	647	5 Variations des stocks
..	..	410	12013	12	..	57904	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	7765	-8155	..	..	-20251	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	7765	-8155	..	..	-20251	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-986	..	..	..	-986	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-796	..	..	..	-796	19 Pertes trans. et distrib.
..	-798	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-18	3	..	804	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	6394	3840	14	..	35877	23 Industries et construction
..	..	1980	3685	..	..	10032	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1980	3685	..	..	10032	26 Autres indus. et constr
..	17147	27 Transports
..	11185	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	5962	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4414	155	14	..	8698	33 Ménages et autres consom.
..	..	2189	155	3	..	5557	34 Ménages
..	..	97	..	..	..	182	35 Agriculture
..	..	2128	..	12	..	2959	36 Autres consommateurs

Mongolia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	80573	..	..	..	..	..	..
2 Import	..	0	..	11634	8532	253	..
3 Exports	0	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	80573	0	..	11634	8532	253	..
7 Energy converted	-67440	..	..	..	..	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-67440	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	153	0	..	0	0	*-253	0
22 Final consumption	13285	..	..	*11634	*8532	..	..
23 By industry and construction	6903	..	..	..	*415	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	6903	..	..	..	*415	..	..
27 By transport	..	..	..	*10727	..	..	..
28 Road	..	..	..	*10727	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	6382	..	..	*907	*8117	..	..
34 Households	6285	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	97	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	*907	*8117	..	..
2003							
1 Production of primary energy	80586	..	..	..	..	..	..
2 Import	..	0	..	12423	9635	126	..
3 Exports	-4908	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	75678	0	..	12423	9635	126	..
7 Energy converted	-62291	..	..	..	..	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-62291	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	-4463	0	..	0	0	*-126	0
22 Final consumption	8924	..	..	*12423	*9635	..	..
23 By industry and construction	2188	..	..	..	*498	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	2188	..	..	..	*498	..	..
27 By transport	..	..	..	*11386	..	..	..
28 Road	..	..	..	*11386	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	6736	..	..	*1037	*9137	..	..
34 Households	6617	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	120	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	*1037	*9137	..	..

Mongolie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	1699	..	..	82272	1 Production d'énergie primaire
..	..	601	..	..	..	21020	2 Importations
..	..	-58	..	..	..	-58	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	544	1699	..	..	103234	6 Total besoins énergétiques
..	..	11203	..	..	*29	-56208	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	11203	..	..	*29	-56208	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-2336	..	..	..	-2336	18 Consom. secteur énergétique
..	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-253	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-3085	-1699	..	*-29	-4660	21 Ecarts statistiques
..	..	6325	..	..	..	39776	22 Consommation finale
..	..	3614	..	..	..	10933	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3614	..	..	..	10933	26 Autres indus. et constr
..	*10727	27 Transports
..	*10727	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	2711	..	..	..	18117	33 Ménages et autres consom.
..	..	2617	..	..	..	8902	34 Ménages
..	..	94	..	..	..	191	35 Agriculture
..	*9024	36 Autres consommateurs
							2003
..	1699	..	..	82285	1 Production d'énergie primaire
..	..	616	..	..	..	22799	2 Importations
..	..	-25	..	..	..	-4933	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	590	1699	..	..	100151	6 Total besoins énergétiques
..	..	11297	..	..	30	-50964	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	11297	..	..	30	-50964	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-2225	..	..	..	-2225	18 Consom. secteur énergétique
..	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-126	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-3316	-1699	..	-30	-9508	21 Ecarts statistiques
..	..	6347	..	..	..	*37329	22 Consommation finale
..	..	4367	..	..	..	7053	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4367	..	..	..	7053	26 Autres indus. et constr
..	*11386	27 Transports
..	*11386	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1980	..	..	..	*18890	33 Ménages et autres consom.
..	..	1894	..	..	..	8510	34 Ménages
..	..	86	..	..	..	206	35 Agriculture
..	*10173	36 Autres consommateurs

Mongolia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	97648	..	..	..	..	..	..
2 Import	..	26	..	12863	11420	84	..
3 Exports	-17602	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	80046	26	..	12863	11420	84	..
7 Energy converted	-63685	..	..	..	..	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-63685	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	-8298	-26	..	0	0	*-84	..
22 Final consumption	8063	..	..	*12863	*11420	..	..
23 By industry and construction	1297	..	..	..	*456	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1297	..	..	..	*456	..	..
27 By transport	..	..	..	*11870	..	..	..
28 Road	..	..	..	*11870	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	6766	..	..	*994	*10964	..	..
34 Households	6592	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	174	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	*994	*10964	..	..
2005							
1 Production of primary energy	106897	..	..	..	..	..	..
2 Import	..	0	..	12031	11516	84	..
3 Exports	-23876	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	83021	0	..	12031	11516	84	..
7 Energy converted	-65702	..	..	..	..	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-65702	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	-8199	0	..	0	0	-84	0
22 Final consumption	9121	..	..	12031	11516	..	..
23 By industry and construction	1514	..	..	..	0	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1514	..	..	..	0	..	..
27 By transport	..	..	..	11210	..	..	..
28 Road	..	..	..	11210	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	7607	..	..	821	11516	..	..
34 Households	7260	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	347	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	821	11516	..	..

Mongolie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	*1699	..	..	99347	1 Production d'énergie primaire
..	..	616	..	..	..	25010	2 Importations
..	..	-29	..	..	..	-17631	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	587	*1699	..	..	106726	6 Total besoins énergétiques
..	..	11891	..	..	33	-51761	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	11891	..	..	33	-51761	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-2264	..	..	..	-2264	18 Consom. secteur énergétique
..	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-84	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-2822	*-1699	..	-33	-12879	21 Ecart statistiques
..	..	7391	..	..	..	*39737	22 Consommation finale
..	..	5252	..	..	..	7006	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	5252	..	..	..	7006	26 Autres indus. et constr
..	*11870	27 Transports
..	*11870	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	2138	..	..	..	*20861	33 Ménages et autres consom.
..	..	2045	..	..	..	8637	34 Ménages
..	..	94	..	..	..	267	35 Agriculture
..	*11958	36 Autres consommateurs
							2005
..	*1699	..	..	108596	1 Production d'énergie primaire
..	..	605	..	..	..	24236	2 Importations
..	..	-43	..	..	..	-23919	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	562	*1699	..	..	108914	6 Total besoins énergétiques
..	..	12308	..	..	33	-53360	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	12308	..	..	33	-53360	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-2236	..	..	..	-2236	18 Consom. secteur énergétique
..	19 Pertes trans. et distrib.
..	-84	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-2693	*-1699	..	-33	-12624	21 Ecart statistiques
..	..	7942	..	..	..	40610	22 Consommation finale
..	..	5648	..	..	..	7162	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	5648	..	..	..	7162	26 Autres indus. et constr
..	11210	27 Transports
..	11210	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	2293	..	..	..	22237	33 Ménages et autres consom.
..	..	2192	..	..	..	9452	34 Ménages
..	..	101	..	..	..	448	35 Agriculture
..	12337	36 Autres consommateurs

Morocco

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2002							
1 Production of primary energy	..	..	544	..	..	..	..
2 Import	150172	..	264145	6573	25073	979	47229
3 Exports	..	..	..	-16681	-30295	-1812	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-12182	-552	..	..
5 Stock change	3986	..	754	2785	-959	-717	0
6 Total energy requirements	154158	..	265443	-19505	-6734	-1550	47229
7 Energy converted	-126550	..	-265443	49204	142980	9911	15508
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-265443	49204	181676	9911	15508
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-126550	..	..	..	-38696	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-4941
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	0	..	-9328	..
21 Statistical differences	0	..	0	1436	30896	967	-410
22 Final consumption	27608	..	..	31135	167143	..	57385
23 By industry and construction	27608	..	..	9620	38678	..	5238
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	9620	..	..	..
26 Other industry and construction	27608	..	..	..	38678	..	5238
27 By transport	..	..	..	17541	7777	..	..
28 Road	..	..	..	17541	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	7777	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	3974	120689	..	52148
34 Households	..	..	..	3974	..	..	52148
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	120689	..	..
2003							
1 Production of primary energy	..	..	419	..	..	..	..
2 Import	143314	..	187024	18847	67654	11115	55518
3 Exports	..	..	..	-23079	-12408	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-12614	-552	..	..
5 Stock change	0	..	-2386	-1410	-1522	-209	91
6 Total energy requirements	143314	..	185057	-18257	53171	10907	55609
7 Energy converted	-128104	..	-185057	37118	92940	2424	6611
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-185057	37118	137731	2424	6611
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-128104	..	..	..	-44791	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-3559
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	0	..	-9370	..
21 Statistical differences	0	..	0	94	25491	-3961	2368
22 Final consumption	15211	..	..	18956	171602	..	61029
23 By industry and construction	15211	..	..	0	38802	..	5556
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	0	..	..	..
26 Other industry and construction	15211	..	..	..	38802	..	5556
27 By transport	..	..	..	16925	8032	..	..
28 Road	..	..	..	16925	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	8032	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	2030	124768	..	55473
34 Households	..	..	..	2030	..	..	55473
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	124768	..	..

Maroc

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
1693	..	3730	9021	..	..	14988	1 Production d'énergie primaire
..	..	5011	..	..	..	499182	2 Importations
..	-48787	3 Exportations
..	-12735	4 Soutes
..	5848	5 Variations des stocks
1693	..	8741	9021	..	..	458497	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	47348	..	2703	..	-124339	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-9145	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	47348	..	..	..	-117898	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	2703	..	2703	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1426	..	..	..	-6367	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-9680	..	..	..	-9680	19 Pertes trans. et distrib.
..	-9328	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	4283	0	*12	..	37185	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
1693	..	49266	9021	*2716	..	345967	23 Industries et construction
1693	..	*23069	5367	..	..	111272	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1372	..	..	..	10992	26 Autres indus. et constr
1693	..	*21697	5367	..	..	100281	27 Transports
..	..	828	..	..	..	26145	28 Transports routiers
..	17541	29 Transports ferroviaires
..	..	828	..	..	..	828	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	7777	32 Autres modes de transport
..	33 Ménages et autres consom.
..	..	25369	*3654	*2716	..	208550	34 Ménages
..	..	16369	*3654	*2716	..	78861	35 Agriculture
..	..	2434	..	..	..	2434	36 Autres consommateurs
..	..	6566	..	..	..	127255	
							2003
1633	..	5918	8556	..	..	16527	1 Production d'énergie primaire
..	..	5177	..	..	..	488649	2 Importations
..	-35488	3 Exportations
..	-13167	4 Soutes
..	-5436	5 Variations des stocks
1633	..	11095	8556	..	..	451085	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	49468	..	2752	..	-121847	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1172	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	49468	..	..	..	-123427	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	2752	..	2752	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1526	..	..	..	-5086	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-10469	..	..	..	-10469	19 Pertes trans. et distrib.
..	-9370	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	3503	1	1	..	27497	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
1633	..	52070	8557	2754	..	331812	23 Industries et construction
1633	..	*23368	5113	..	..	89682	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1631	..	..	..	1631	26 Autres indus. et constr
1633	..	*21737	5113	..	..	88052	27 Transports
..	..	875	..	..	..	25832	28 Transports routiers
..	16925	29 Transports ferroviaires
..	..	875	..	..	..	875	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	8032	32 Autres modes de transport
..	33 Ménages et autres consom.
..	..	27828	3445	2754	..	216298	34 Ménages
..	..	17737	3445	2754	..	81438	35 Agriculture
..	..	2822	..	..	..	2822	36 Autres consommateurs
..	..	7268	..	..	..	132037	

Morocco

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2004							
1 Production of primary energy	..	..	461	..	..	..	..
2 Import	160371	..	256776	9200	41561	3335	58661
3 Exports	..	..	..	-27051	-32577	-1180	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-13867	*-552	..	..
5 Stock change	0	..	2805	2377	2542	-210	-46
6 Total energy requirements	160371	..	260042	-29342	10974	1945	58615
7 Energy converted	-139621	..	-260042	46914	141216	8721	9636
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-260042	46914	189741	8721	9636
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-139621	..	..	..	*-48525	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-4899
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	0	..	-10540	..
21 Statistical differences	0	..	0	-175	23433	-126	1412
22 Final consumption	20750	..	..	17397	*175623	..	64764
23 By industry and construction	20750	..	..	0	*39466	..	5875
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	0	..	..	..
26 Other industry and construction	20750	..	..	..	*39466	..	5875
27 By transport	..	..	..	16705	*8159	..	..
28 Road	..	..	..	16705	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	*8159	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	691	*127998	..	58888
34 Households	..	..	..	691	..	..	58888
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	*127998	..	..
2005							
1 Production of primary energy	..	..	293	..	..	..	..
2 Import	197826	..	292029	4841	42369	6290	72825
3 Exports	..	..	..	-30405	-24111	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-15897	-552	..	..
5 Stock change	0	..	1758	1106	-2753	-336	0
6 Total energy requirements	197826	..	294081	-40354	14952	5954	72825
7 Energy converted	-171098	..	-294081	56528	146039	12749	14860
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-294081	56528	203145	12749	14860
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-171098	..	..	..	-57105	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-5570
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	0	..	-11490	..
21 Statistical differences	0	..	0	831	34419	-7213	-13891
22 Final consumption	26729	..	..	17005	195410	..	68225
23 By industry and construction	26729	..	..	0	49011	..	6240
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	0	..	..	..
26 Other industry and construction	26729	..	..	..	49011	..	6240
27 By transport	..	..	..	16529	8839	..	..
28 Road	..	..	..	16529	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	8839	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	475	137560	..	61985
34 Households	..	..	..	475	..	..	61985
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	137560	..	..

Maroc

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
1977	..	6476	7619	..	..	16533	1 Production d'énergie primaire
..	..	5526	..	..	..	535430	2 Importations
..	-60808	3 Exportations
..	-14419	4 Soutes
..	7468	5 Variations des stocks
1977	..	12002	7619	..	..	484204	6 Total besoins énergétiques
..	..	52776	..	2801	..	-137600	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-5031	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	52776	..	..	..	-135370	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	2801	..	2801	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-1591	..	..	..	-6491	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-10188	..	..	..	*-10188	19 Pertes trans. et distrib.
..	-10540	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	875	0	1	..	25420	21 Ecarts statistiques
1977	..	*53874	7619	2802	..	*344805	22 Consommation finale
1977	..	*23152	4896	..	..	*96116	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	*1476	..	..	..	*1476	25 Industries chimique
1977	..	*21676	4896	..	..	*94640	26 Autres indus. et constr
..	..	954	..	..	..	25819	27 Transports
..	16705	28 Transports routiers
..	..	954	..	..	..	954	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	*8159	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*29768	2722	2802	..	*222870	33 Ménages et autres consom.
..	..	*17989	2722	2802	..	83093	34 Ménages
..	..	*2736	..	..	..	*2736	35 Agriculture
..	..	9043	..	..	..	*137041	36 Autres consommateurs
							2005
17957	..	5825	8458	..	..	32533	1 Production d'énergie primaire
..	..	2930	..	..	..	619110	2 Importations
..	-54516	3 Exportations
..	-16450	4 Soutes
..	-224	5 Variations des stocks
17957	..	8755	8458	..	..	580453	6 Total besoins énergétiques
..	..	63450	..	2850	..	-168701	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-6798	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	63450	..	..	..	-164753	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	2850	..	2850	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-3838	..	..	..	-9407	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-10973	..	..	..	*-10973	19 Pertes trans. et distrib.
..	-11490	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	4270	0	0	..	18415	21 Ecarts statistiques
17957	..	*61664	8458	2850	..	398297	22 Consommation finale
17957	..	24833	4959	..	..	129728	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	3092	..	..	..	3092	25 Industries chimique
17957	..	21740	4959	..	..	126636	26 Autres indus. et constr
..	..	1998	..	..	..	27367	27 Transports
..	16529	28 Transports routiers
..	..	1998	..	..	..	1998	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	8839	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*34834	3499	2850	..	241203	33 Ménages et autres consom.
..	..	*18223	3499	2850	..	87033	34 Ménages
..	..	7272	..	..	..	7272	35 Agriculture
..	..	9338	..	..	..	146898	36 Autres consommateurs

Mozambique

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2002							
1 Production of primary energy	1290	..	..	..	..	..	..
2 Import	..	..	..	5880	13111	548	410
3 Exports	-1055	..	..	0	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1339	-212	..	..
5 Stock change	..	..	..	0	-425	..	0
6 Total energy requirements	234	..	..	4541	12474	548	410
7 Energy converted	..	..	..	..	-467	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-467	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-337	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	1232	0	0
22 Final consumption	234	..	..	4541	13239	*211	410
23 By industry and construction	..	..	..	0	3168	*211	91
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	0	3168	*211	91
27 By transport	..	..	..	2770	9434	..	..
28 Road	..	..	..	2770	8372	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1062	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	234	..	..	1771	636	..	319
34 Households	..	..	..	1771	..	..	319
35 Agriculture	..	..	..	..	170	..	..
36 Other consumers	234	..	..	..	466	..	..
2003							
1 Production of primary energy	1084	..	..	..	..	..	..
2 Import	..	..	..	5062	16675	548	501
3 Exports	-440	..	..	0	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-907	-1572	..	..
5 Stock change	..	..	..	0	-1275	..	0
6 Total energy requirements	645	..	..	4155	13828	548	501
7 Energy converted	..	..	..	..	-382	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-382	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-337	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	-722	0	0
22 Final consumption	645	..	..	4155	12723	*211	501
23 By industry and construction	..	..	..	0	3207	*211	91
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	0	3207	*211	91
27 By transport	..	..	..	2945	8839	..	..
28 Road	..	..	..	2945	7862	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	977	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	645	..	..	1210	677	..	410
34 Households	..	..	..	1210	..	..	410
35 Agriculture	..	..	..	..	170	..	..
36 Other consumers	645	..	..	..	507	..	..

Mozambique

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
92	..	45626	294489	..	..	341497	1 Production d'énergie primaire
..	..	19530	0	..	..	39479	2 Importations
0	..	-38491	0	-14	..	-39560	3 Exportations
..	-1552	4 Soutes
..	-425	5 Variations des stocks
92	..	26665	294489	-14	..	339439	6 Total besoins énergétiques
-84	..	140	-59072	2889	..	-56594	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-84	..	140	..	..	..	-411	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-59072	2889	..	-56183	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-374	..	..	..	-374	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3784	..	..	..	-3784	19 Pertes trans. et distrib.
..	-337	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	14	..	1246	21 Ecarts statistiques
8	..	22648	235417	2889	..	279596	22 Consommation finale
..	..	20473	25477	..	..	49420	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	20473	25477	..	..	49420	26 Autres indus. et constr
..	12204	27 Transports
..	11141	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1062	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
8	..	2174	209940	2889	..	217972	33 Ménages et autres consom.
..	..	1490	209940	..	..	213520	34 Ménages
..	170	35 Agriculture
8	..	684	..	2889	..	4282	36 Autres consommateurs
							2003
96	..	38048	301718	..	..	340947	1 Production d'énergie primaire
..	..	19886	1	..	..	42673	2 Importations
0	..	-31050	-3	-2	..	-31495	3 Exportations
..	-2480	4 Soutes
..	-1275	5 Variations des stocks
96	..	26885	301716	-2	..	348371	6 Total besoins énergétiques
-84	..	119	-60260	2889	..	-57719	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-84	..	119	..	..	..	-348	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-60260	2889	..	-57371	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-374	..	..	..	-374	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3784	..	..	..	-3784	19 Pertes trans. et distrib.
..	-337	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	2	2	..	-718	21 Ecarts statistiques
12	..	22846	241458	*2889	..	285439	22 Consommation finale
..	..	20891	27294	..	..	51693	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	20891	27294	..	..	51693	26 Autres indus. et constr
..	11785	27 Transports
..	10807	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	977	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
12	..	1955	214164	*2889	..	221961	33 Ménages et autres consom.
..	..	1480	214164	*2889	..	220152	34 Ménages
..	170	35 Agriculture
12	..	475	..	..	..	1639	36 Autres consommateurs

Mozambique

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2004							
1 Production of primary energy	1187	..	..	..	..	..	..
2 Import	..	..	..	10193	18445	*548	528
3 Exports	-440	..	..	-1703	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1512	*-3060	..	..
5 Stock change	..	..	..	-1159	*-893	..	*91
6 Total energy requirements	747	..	..	5820	14492	*548	619
7 Energy converted	..	..	..	..	-359	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-359	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	*-337	..
21 Statistical differences	-73	..	..	0	-1340	0	37
22 Final consumption	674	..	..	5820	*12793	*211	656
23 By industry and construction	..	..	..	..	*3189	*211	91
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	*3189	*211	91
27 By transport	..	..	..	2605	*9009	..	..
28 Road	..	..	..	2605	*7989	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	*1020	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	674	..	..	3214	*595	..	565
34 Households	..	..	..	1596	..	..	565
35 Agriculture	..	..	..	..	*170	..	..
36 Other consumers	674	..	..	1619	*425	..	..
2005							
1 Production of primary energy	1187	..	..	..	..	..	..
2 Import	..	..	..	9163	14338	*548	629
3 Exports	*-440	..	..	-1446	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1663	*-2550	..	..
5 Stock change	..	..	..	-313	*2255	..	*91
6 Total energy requirements	747	..	..	5741	14043	*548	721
7 Energy converted	..	..	..	..	-382	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-382	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	*-337	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	*-1374	0	13
22 Final consumption	747	..	..	5741	*12287	*211	734
23 By industry and construction	..	..	..	..	*2598	*211	91
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	*2598	*211	91
27 By transport	..	..	..	2631	*9094	..	..
28 Road	..	..	..	2631	*8074	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	*1020	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	747	..	..	3109	*595	..	643
34 Households	..	..	..	1420	..	..	643
35 Agriculture	..	..	..	..	*170	..	..
36 Other consumers	747	..	..	1689	*425	..	..

Mozambique

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
52312	..	42026	306990	..	..	402514	1 Production d'énergie primaire
..	..	28486	1	..	..	58200	2 Importations
-52189	..	-32569	-3	-2	..	-86906	3 Exportations
..	*-4571	4 Soutes
..	-1961	5 Variations des stocks
123	..	37942	306987	-2	..	367276	6 Total besoins énergétiques
-108	..	143	-61436	2889	..	-58871	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-108	..	143	..	..	..	-324	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-61436	2889	..	-58547	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-209	..	..	..	-209	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6320	..	..	..	-6320	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-337	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	5	2	..	-1370	21 Ecarts statistiques
15	..	31557	245556	*2889	..	300169	22 Consommation finale
..	..	29471	27214	..	..	60175	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	29471	27214	..	..	60175	26 Autres indus. et constr
..	*11614	27 Transports
..	*10594	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	*1020	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
15	..	2086	218342	*2889	..	228380	33 Ménages et autres consom.
6	..	1612	218342	*2889	..	225010	34 Ménages
..	*170	35 Agriculture
9	..	474	..	..	..	3200	36 Autres consommateurs
							2005
88029	..	47696	*308557	..	..	*445469	1 Production d'énergie primaire
..	..	29036	*1	..	..	53715	2 Importations
-85173	..	-37757	*-3	*-2	..	-124821	3 Exportations
..	*-4213	4 Soutes
..	*2033	5 Variations des stocks
2856	..	38975	*308555	*-2	..	*372183	6 Total besoins énergétiques
-101	..	145	*-61436	*2889	..	*-58886	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-101	..	145	..	..	..	-339	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-61436	*2889	..	*-58547	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-2004	..	-329	..	..	..	-2333	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6751	..	..	..	-6751	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-337	20 Utilis. a fins non énergétiques
-32	..	1	*1	*2	..	*-1388	21 Ecarts statistiques
719	..	*32040	*247121	*2889	..	*302488	22 Consommation finale
..	..	*29520	*28732	..	..	*61151	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*29520	*28732	..	..	*61151	26 Autres indus. et constr
..	*11725	27 Transports
..	*10705	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	*1020	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
719	..	*2520	*218390	*2889	..	*229612	33 Ménages et autres consom.
717	..	*1980	*218390	*2889	..	*226038	34 Ménages
..	*170	35 Agriculture
2	..	*540	..	..	..	3404	36 Autres consommateurs

Myanmar

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	14407	..	36497	..	..	..	..
2 Import	..	..	19385	2198	19528	..	..
3 Exports	-12217	..	-11597	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2506	-85	..	..
5 Stock change	..	..	5192	528	5716	-170	-46
6 Total energy requirements	2190	..	49476	220	25159	-170	-46
7 Energy converted	..	..	-49476	13055	14207	1828	2457
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-49069	12923	19702	1828	2183
13 NGL processing plants	..	..	-407	132	..	..	273
14 Electric power plants	..	..	..	..	-5495	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-934	..	-1591
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	-44	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-384	..
21 Statistical differences	0	..	0	1714	3442	0	-182
22 Final consumption	2190	..	..	14945	41874	1274	638
23 By industry and construction	1862	..	..	..	6123	1274	91
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1862	..	..	..	6123	1274	91
27 By transport	..	..	..	14859	30063	..	137
28 Road	..	..	..	14859	29067	..	137
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	996	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	327	..	..	86	5688	..	410
34 Households	..	..	..	86	4930	..	273
35 Agriculture	..	..	..	..	41	..	..
36 Other consumers	327	..	..	..	717	..	137
2003							
1 Production of primary energy	25491	..	40893	..	..	..	..
2 Import	..	..	0	393	40486	..	..
3 Exports	-21434	..	-1298	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2894	-127	..	..
5 Stock change	..	..	2345	660	759	170	-91
6 Total energy requirements	4056	..	41940	-1841	41118	170	-91
7 Energy converted	..	..	-41940	16347	8502	1379	2278
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-41533	16215	13362	1379	2005
13 NGL processing plants	..	..	-407	132	..	..	273
14 Electric power plants	..	..	..	..	-4860	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-1359	..	-1549
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	0	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-639	..
21 Statistical differences	0	..	0	-352	2167	0	-46
22 Final consumption	4056	..	..	14155	50428	910	592
23 By industry and construction	3616	..	..	..	6352	910	91
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	3616	..	..	..	6352	910	91
27 By transport	..	..	..	14112	35922	..	137
28 Road	..	..	..	14112	34677	..	137
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1245	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	440	..	..	43	8154	..	364
34 Households	..	..	..	43	5737	..	182
35 Agriculture	..	..	..	..	41	..	..
36 Other consumers	440	..	..	..	2376	..	182

Myanmar

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
252967	..	8035	407066	..	..	718972	1 Production d'énergie primaire
..	41111	2 Importations
-206193	-433	..	-230441	3 Exportations
..	-2591	4 Soutes
..	11220	5 Variations des stocks
46774	..	8035	407066	-433	..	538271	6 Total besoins énergétiques
-29794	..	10210	-14713	942	..	-51285	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-12433	12 Raffineries de pétrole
..	-2	13 Usines de GNL
-29794	..	10210	..	..	..	-25079	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-14713	942	..	-13771	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-6285	..	-767	..	..	..	-9577	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4936	..	..	..	-4980	19 Pertes trans. et distrib.
-2018	-2402	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	12	..	4986	21 Ecarts statistiques
8677	..	12542	392353	520	..	475013	22 Consommation finale
8540	..	5101	15881	..	..	38872	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
0	0	25 Industries chimique
8540	..	5101	15881	..	..	38872	26 Autres indus. et constr
64	45123	27 Transports
..	44063	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	996	31 Transports fluviaux cabotage
64	64	32 Autres modes de transport
73	..	7441	376472	520	..	391019	33 Ménages et autres consom.
..	..	5152	376472	..	..	386913	34 Ménages
..	41	35 Agriculture
73	..	2290	0	520	..	4064	36 Autres consommateurs
							2003
306893	..	8100	424191	..	..	805568	1 Production d'énergie primaire
..	40880	2 Importations
-244747	-551	..	-268031	3 Exportations
..	-3022	4 Soutes
..	3843	5 Variations des stocks
62146	..	8100	424191	-551	..	579238	6 Total besoins énergétiques
-38755	..	11434	-23156	1473	..	-62437	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-8572	12 Raffineries de pétrole
..	-2	13 Usines de GNL
-38755	..	11434	..	..	..	-32182	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-23156	1473	..	-21682	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-5725	..	-821	..	..	..	-9454	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4853	..	..	..	-4853	19 Pertes trans. et distrib.
-4568	-5207	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	3	..	1773	21 Ecarts statistiques
13098	..	13860	401036	924	..	499059	22 Consommation finale
12934	..	5677	16128	..	..	45709	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
0	0	25 Industries chimique
12934	..	5677	16128	..	..	45709	26 Autres indus. et constr
79	50249	27 Transports
..	48925	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1245	31 Transports fluviaux cabotage
79	79	32 Autres modes de transport
85	..	8183	384908	924	..	403102	33 Ménages et autres consom.
..	..	5803	384908	..	..	396673	34 Ménages
..	41	35 Agriculture
85	..	2380	0	924	..	6387	36 Autres consommateurs

Myanmar

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	26992	..	42961	..	..	..	..
2 Import	..	..	0	393	47300	..	..
3 Exports	-22726	..	-10634	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2765	-127	..	..
5 Stock change	..	..	0	747	0	0	0
6 Total energy requirements	4266	..	32327	-1624	47173	0	0
7 Energy converted	..	..	-32327	16262	6052	1270	2377
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-31694	16087	10363	1270	1921
13 NGL processing plants	..	..	-633	176	..	..	455
14 Electric power plants	..	..	..	..	-4311	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-1401	..	-1466
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	0	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-469	..
21 Statistical differences	0	..	0	-132	0	146	-228
22 Final consumption	4266	..	..	14506	51823	946	683
23 By industry and construction	3804	..	..	..	6686	946	137
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	3804	..	..	..	6686	946	137
27 By transport	..	..	..	14463	36813	..	137
28 Road	..	..	..	14463	35527	..	137
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1286	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	463	..	..	43	8324	..	410
34 Households	..	..	..	43	5864	..	228
35 Agriculture	..	..	..	..	41	..	..
36 Other consumers	463	..	..	..	2418	..	182
2005							
1 Production of primary energy	33243	..	46649	..	..	..	..
2 Import	..	..	0	1668	51451	..	..
3 Exports	-28797	..	-16538	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2117	-127	..	..
5 Stock change	..	..	0	0	0	0	0
6 Total energy requirements	4447	..	30111	-449	51324	0	0
7 Energy converted	..	..	-30111	15307	3216	1234	2331
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-29433	15131	9344	1234	1830
13 NGL processing plants	..	..	-678	176	..	..	501
14 Electric power plants	..	..	..	..	-6128	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-1444	..	-1466
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	0	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-469	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	218	-137
22 Final consumption	4447	..	..	14858	53095	983	729
23 By industry and construction	3961	..	..	..	6854	983	137
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	3961	..	..	..	6854	983	137
27 By transport	..	..	..	14815	37747	..	137
28 Road	..	..	..	14815	36419	..	137
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1328	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	485	..	..	43	8494	..	455
34 Households	..	..	..	43	5992	..	228
35 Agriculture	..	..	..	..	41	..	..
36 Other consumers	485	..	..	..	2461	..	228

Myanmar

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
419860	..	8669	428917	..	..	927399	1 Production d'énergie primaire
..	47694	2 Importations
-339508	-289	..	-373158	3 Exportations
..	-2892	4 Soutes
..	747	5 Variations des stocks
80352	..	8669	428917	-289	..	599790	6 Total besoins énergétiques
-39881	..	11520	-23409	809	..	-57327	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2054	12 Raffineries de pétrole
..	-1	13 Usines de GNL
-39881	..	11520	..	..	..	-32672	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-23409	809	..	-22600	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-6175	..	-850	..	..	..	-9892	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5267	..	..	..	-5267	19 Pertes trans. et distrib.
-5906	-6375	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	-214	21 Ecarts statistiques
28390	..	14072	405508	520	..	520716	22 Consommation finale
16723	..	5576	16506	..	..	50378	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
0	0	25 Industries chimique
16723	..	5576	16506	..	..	50378	26 Autres indus. et constr
102	51515	27 Transports
..	50127	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1286	31 Transports fluviaux cabotage
102	102	32 Autres modes de transport
11565	..	8496	389002	520	..	418823	33 Ménages et autres consom.
..	..	5983	389002	..	..	401121	34 Ménages
..	41	35 Agriculture
11565	..	2513	0	520	..	17661	36 Autres consommateurs
							2005
457413	..	10789	433062	..	..	981156	1 Production d'énergie primaire
..	53119	2 Importations
-358856	-289	..	-404480	3 Exportations
..	-2244	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
98557	..	10789	433062	-289	..	627552	6 Total besoins énergétiques
-34584	..	10865	-23650	844	..	-54549	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1895	12 Raffineries de pétrole
..	-1	13 Usines de GNL
-34584	..	10865	..	..	..	-29847	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-23650	844	..	-22806	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-7530	..	-911	..	..	..	-11350	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7556	..	..	..	-7556	19 Pertes trans. et distrib.
-7636	-8105	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	-6	..	76	21 Ecarts statistiques
48807	..	13187	409412	549	..	546066	22 Consommation finale
20512	..	5076	16506	..	..	54029	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
0	0	25 Industries chimique
20512	..	5076	16506	..	..	54029	26 Autres indus. et constr
125	52824	27 Transports
..	51371	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1328	31 Transports fluviaux cabotage
125	125	32 Autres modes de transport
28170	..	8111	392906	549	..	439214	33 Ménages et autres consom.
..	..	5267	392906	..	..	404436	34 Ménages
..	41	35 Agriculture
28170	..	2844	0	549	..	34737	36 Autres consommateurs

Nepal

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	352	..	..	..	..	..	..
2 Import	6330	..	..	15761	11079	543	2550
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1814	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	6682	..	..	13947	11079	543	2550
7 Energy converted	..	..	..	..	-41	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-41	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-543	..
21 Statistical differences	0	..	..	-130	0	0	0
22 Final consumption	6682	..	..	13817	11037	..	2550
23 By industry and construction	6653	..	..	562	668	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	6653	..	..	562	668	..	..
27 By transport	..	..	..	2110	7819	..	91
28 Road	..	..	..	2110	7819	..	91
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	29	..	..	11145	2550	..	2459
34 Households	29	..	..	9547	..	..	1321
35 Agriculture	..	..	..	..	2550	..	..
36 Other consumers	..	..	..	1598	..	..	1139
2003							
1 Production of primary energy	322	..	..	..	..	..	..
2 Import	8206	..	..	16843	10531	543	2915
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1685	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	8529	..	..	15159	10531	543	2915
7 Energy converted	..	..	..	..	-41	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-41	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-543	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	8529	..	..	15159	10490	..	2915
23 By industry and construction	8499	..	..	605	460	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	8499	..	..	605	460	..	..
27 By transport	..	..	..	2242	7607	..	91
28 Road	..	..	..	2242	7607	..	91
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	29	..	..	12312	2422	..	2824
34 Households	29	..	..	10541	..	..	1503
35 Agriculture	..	..	..	..	2422	..	..
36 Other consumers	..	..	..	1771	..	..	1321

Népal

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	7628	154308	..	..	162288	1 Production d'énergie primaire
..	..	540	..	..	..	36804	2 Importations
..	..	-670	..	..	..	-670	3 Exportations
..	-1814	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	7499	154308	..	..	196608	6 Total besoins énergétiques
..	..	14	*-55	1911	..	1829	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	14	..	..	..	-27	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-55	1911	..	1856	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-490	..	..	..	-490	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1501	..	..	..	-1501	19 Pertes trans. et distrib.
..	-543	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-1619	-4	..	-1753	21 Ecarts statistiques
..	..	5522	152634	1907	..	194149	22 Consommation finale
..	..	2254	7691	..	..	17827	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2254	7691	..	..	17827	26 Autres indus. et constr
..	..	25	..	..	..	10046	27 Transports
..	10020	28 Transports routiers
..	..	25	..	..	..	25	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	3244	144943	1907	..	166277	33 Ménages et autres consom.
..	..	2257	143995	..	..	157149	34 Ménages
..	..	126	..	..	..	2676	35 Agriculture
..	..	860	*948	1907	..	6452	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	8147	155545	..	..	164014	1 Production d'énergie primaire
..	..	540	..	..	..	39579	2 Importations
..	..	-742	..	..	..	-742	3 Exportations
..	-1685	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	7945	155545	..	..	201167	6 Total besoins énergétiques
..	..	14	*-56	1951	..	1868	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	14	..	..	..	-27	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-56	1951	..	1895	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-414	..	..	..	-414	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1591	..	..	..	-1591	19 Pertes trans. et distrib.
..	-543	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-1871	14	..	-1858	21 Ecarts statistiques
..	..	5954	153618	1964	..	198628	22 Consommation finale
..	..	2437	8360	..	..	20361	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2437	8360	..	..	20361	26 Autres indus. et constr
..	..	29	..	..	..	9969	27 Transports
..	9940	28 Transports routiers
..	..	29	..	..	..	29	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	3488	145258	1964	..	168298	33 Ménages et autres consom.
..	..	2437	144218	..	..	158728	34 Ménages
..	..	137	..	..	..	2559	35 Agriculture
..	..	914	*1041	1964	..	7011	36 Autres consommateurs

Nepal

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	322	..	..	..	..	..	..
2 Import	8499	..	..	17407	10913	543	3006
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1728	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	8822	..	..	15679	10913	543	3006
7 Energy converted	..	..	..	..	-41	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-41	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-543	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	8822	..	..	15679	10871	..	3006
23 By industry and construction	8792	..	..	605	502	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	8792	..	..	605	502	..	..
27 By transport	..	..	..	2330	7862	..	91
28 Road	..	..	..	2330	7862	..	91
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	29	..	..	12744	2507	..	2915
34 Households	29	..	..	10929	..	..	1548
35 Agriculture	..	..	..	..	2507	..	..
36 Other consumers	..	..	..	1814	..	..	1366
2005							
1 Production of primary energy	322	..	..	..	..	..	..
2 Import	8734	..	..	17883	11211	543	3097
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1771	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	9056	..	..	16111	11211	543	3097
7 Energy converted	..	..	..	..	-41	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-41	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-543	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	9056	..	..	16111	11169	..	3097
23 By industry and construction	9027	..	..	648	460	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	9027	..	..	648	460	..	..
27 By transport	..	..	..	2374	8117	..	91
28 Road	..	..	..	2374	8117	..	91
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	29	..	..	13089	2592	..	3006
34 Households	29	..	..	11232	..	..	1594
35 Agriculture	..	..	..	..	2592	..	..
36 Other consumers	..	..	..	1858	..	..	1412

Népal

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
..	..	8428	156809	..	..	165559	1 Production d'énergie primaire
..	..	558	..	..	..	40926	2 Importations
..	..	-767	..	..	..	-767	3 Exportations
..	-1728	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	8219	156809	..	..	203990	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	14	*-58	1992	..	1906	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	14	..	..	..	-27	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-58	1992	..	1934	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-428	..	..	..	-428	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1645	..	..	..	-1645	19 Pertes trans. et distrib.
..	-543	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-1954	2	..	-1952	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	6160	*154797	1993	..	*201327	23 Industries et construction
..	..	2520	8782	..	..	21201	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2520	8782	..	..	21201	26 Autres indus. et constr
..	..	29	..	..	..	10312	27 Transports
..	10283	28 Transports routiers
..	..	29	..	..	..	29	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	3611	*146015	1993	..	*169814	33 Ménages et autres consom.
..	..	2524	*145154	..	..	*160185	34 Ménages
..	..	140	..	..	..	2648	35 Agriculture
..	..	947	*861	1993	..	6982	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	8680	157154	..	..	166156	1 Production d'énergie primaire
..	..	576	..	..	..	42044	2 Importations
..	..	-792	..	..	..	-792	3 Exportations
..	-1771	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	8464	157154	..	..	205636	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	14	*-59	2022	..	1936	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	14	..	..	..	-27	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-59	2022	..	1963	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-439	..	..	..	-439	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1696	..	..	..	-1696	19 Pertes trans. et distrib.
..	-543	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-2014	0	..	-2014	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	6343	*155081	2022	..	*202880	23 Industries et construction
..	..	2599	8322	..	..	21057	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2599	8322	..	..	21057	26 Autres indus. et constr
..	..	29	..	..	..	10611	27 Transports
..	10582	28 Transports routiers
..	..	29	..	..	..	29	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	3715	*146759	2022	..	*171213	33 Ménages et autres consom.
..	..	2599	*145899	..	..	*161353	34 Ménages
..	..	144	..	..	..	2736	35 Agriculture
..	..	972	*860	2022	..	7123	36 Autres consommateurs

Netherlands Antilles

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	461302	23079	49728	48226	1002
3 Exports	-119217	-227346	-110054	-3780
4 Marine / aviation bunkers	-2981	-71354	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	461302	-99119	-248971	-61829	-2778
7 Energy converted	-461302	105548	269018	66985	5420
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-461302	105548	279558	66985	5420
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-10541	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-3250	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-5199	..
21 Statistical differences	0	0	0	42	0
22 Final consumption	6429	16796	..	2642
23 By industry and construction	4897	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4897	..	..
27 By transport	4528	11899	..	..
28 Road	4352	11899	..	..
29 Rail
30 Air	176	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1901	..	..	2642
34 Households	1901	..	..	2642
35 Agriculture
36 Other consumers
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	461009	19914	49940	33678	1002
3 Exports	-119965	-212103	-98161	-4053
4 Marine / aviation bunkers	-3067	-71481	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	461009	-103118	-233643	-64482	-3051
7 Energy converted	-458706	109195	253775	69767	5693
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-458706	109195	265187	69767	5693
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-11412	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-3165	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-5285	..
21 Statistical differences	-2303	1407	1912	0	0
22 Final consumption	7483	18878	..	2642
23 By industry and construction	4897	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4897	..	..
27 By transport	5539	13981	..	..
28 Road	5275	13981	..	..
29 Rail
30 Air	264	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1944	..	..	2642
34 Households	1944	..	..	2642
35 Agriculture
36 Other consumers

Antilles néerlandaises

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	1 Production d'énergie primaire
..	2	0	..	583337	2 Importations
..	-460397	3 Exportations
..	-74334	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	2	0	..	48605	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	3924	..	..	..	-10407	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-3790	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	3924	..	..	..	-6617	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-367	..	..	..	-3617	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-554	..	..	..	-554	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5199	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-2	0	..	41	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	3002	..	..	..	28869	23 Industries et construction
..	..	1652	..	..	..	6549	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1652	..	..	..	6549	26 Autres indus. et constr
..	16427	27 Transports
..	16251	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	176	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1350	..	..	..	5892	33 Ménages et autres consom.
..	4542	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	1350	..	..	..	1350	36 Autres consommateurs
							2003
..	1 Production d'énergie primaire
..	2	10	..	565554	2 Importations
..	-434281	3 Exportations
..	-74548	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	2	10	..	56725	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	4252	..	..	..	-16025	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-8864	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	4252	..	..	..	-7161	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-400	..	..	..	-3565	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-835	..	..	..	-835	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5285	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-2	-10	..	1005	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	3017	..	..	..	32020	23 Industries et construction
..	..	1660	..	..	..	6557	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1660	..	..	..	6557	26 Autres indus. et constr
..	19520	27 Transports
..	19257	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	264	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1357	..	..	..	5943	33 Ménages et autres consom.
..	4586	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	1357	..	..	..	1357	36 Autres consommateurs

Netherlands Antilles

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	455566	19914	50195	62452	1002
3 Exports	-120654	-214435	-117198	-3735
4 Marine / aviation bunkers	-3154	-71608	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	455566	-103894	-235849	-54746	-2733
7 Energy converted	-453012	111597	253472	60456	5374
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-453012	111597	265175	60456	5374
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-11703	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-2613	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-5285	..
21 Statistical differences	-2554	791	4080	-425	0
22 Final consumption	8494	19091	..	2642
23 By industry and construction	4897	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4897	..	..
27 By transport	6550	14194	..	..
28 Road	6199	14194	..	..
29 Rail
30 Air	352	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1944	..	..	2642
34 Households	1944	..	..	2642
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	478342	19914	50450	59152	1002
3 Exports	-124317	-227068	-123065	-3917
4 Marine / aviation bunkers	-3197	-71736	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	478342	-107601	-248354	-63912	-2915
7 Energy converted	-472648	115083	266360	69494	5647
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-472648	115083	278436	69494	5647
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-12076	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-2188	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-5412	..
21 Statistical differences	-5694	2022	3485	-170	0
22 Final consumption	9505	19303	..	2733
23 By industry and construction	4897	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4897	..	..
27 By transport	7517	14406	..	..
28 Road	7166	14406	..	..
29 Rail
30 Air	352	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1987	..	..	2733
34 Households	1987	..	..	2733
35 Agriculture
36 Other consumers

Antilles néerlandaises

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	1 Production d'énergie primaire
..	2	10	..	589140	2 Importations
..	-456023	3 Exportations
..	-74762	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	2	10	..	58356	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	4356	..	..	..	-17756	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-10409	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	4356	..	..	..	-7347	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-410	..	..	..	-3023	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-914	..	..	..	-914	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5285	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-2	-10	..	1880	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	3031	..	..	..	33258	23 Industries et construction
..	..	1667	..	..	..	6564	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1667	..	..	..	6564	26 Autres indus. et constr
..	20744	27 Transports
..	20392	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	352	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1364	..	..	..	5950	33 Ménages et autres consom.
..	4586	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	1364	..	..	..	1364	36 Autres consommateurs
							2005
..	1 Production d'énergie primaire
..	2	10	..	608872	2 Importations
..	-478366	3 Exportations
..	-74933	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	2	10	..	55572	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	4493	..	..	..	-11571	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-3987	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	4493	..	..	..	-7584	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-425	..	..	..	-2613	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1022	..	..	..	-1022	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5412	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-2	-10	..	-369	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	3046	..	..	..	34586	23 Industries et construction
..	..	1674	..	..	..	6571	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1674	..	..	..	6571	26 Autres indus. et constr
..	21924	27 Transports
..	21572	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	352	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1372	..	..	..	6091	33 Ménages et autres consom.
..	4720	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	1372	..	..	..	1372	36 Autres consommateurs

Nicaragua

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	33243	3253	11860	1654	1548
3 Exports	0	-458	-1273	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	1256	-174	291	42	..
6 Total energy requirements	34499	3079	11693	423	1548
7 Energy converted	-34499	5692	6678	1483	1532
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-34499	5692	26279	1483	1532
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-19431	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	-170	..	..
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-581	..	-757
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	304	118	0	91
22 Final consumption	9075	17908	1907	2414
23 By industry and construction	176	4821	1405	273
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	176	4821	1405	273
27 By transport	7898	10666	..	..
28 Road	7034	..	..	..
29 Rail
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	864	10666	..	..
33 By households and other consumers	1001	2420	502	2141
34 Households	346	..	..	1002
35 Agriculture	44	339	..	46
36 Other consumers	612	2081	502	1093
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	35839	3209	12539	3120	1548
3 Exports	-43	-85	-1400	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	-1507	265	-122	-322	..
6 Total energy requirements	34332	3431	12333	1397	1548
7 Energy converted	-34332	5603	5799	1819	1710
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-34332	5603	25566	1819	1710
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-19598	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	-170	..	..
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-498	..	-845
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	218	-633	84	91
22 Final consumption	9251	17000	3300	2505
23 By industry and construction	176	3742	2380	273
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	176	3742	2380	273
27 By transport	8073	10836	..	..
28 Road	7166	..	..	..
29 Rail
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	907	10836	..	..
33 By households and other consumers	1002	2421	920	2232
34 Households	302	..	..	1048
35 Agriculture	44	297	..	46
36 Other consumers	656	2124	920	1139

Nicaragua

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	1847	31427	..	..	33274	1 Production d'énergie primaire
..	..	54	..	..	..	51613	2 Importations
..	..	-25	..	..	..	-1757	3 Exportations
..	4 Soutes
..	1416	5 Variations des stocks
..	..	1876	31427	..	..	84546	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	7344	-5047	722	..	-16095	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	487	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	7344	-3869	..	..	-15956	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1178	722	..	-626	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1300	..	..	..	-2638	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3010	..	..	..	-3010	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	1058	-9	0	..	1562	21 Ecart statistique
							22 Consommation finale
..	..	5969	26371	722	..	64365	23 Industries et construction
..	..	1530	4867	..	..	13073	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1530	4867	..	..	13073	26 Autres indus. et constr
..	18564	27 Transports
..	7034	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	11530	32 Autres modes de transport
..	..	4439	21504	722	..	32728	33 Ménages et autres consom.
..	..	1688	21486	144	..	24666	34 Ménages
..	..	270	18	58	..	775	35 Agriculture
..	..	2480	..	520	..	7288	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	2048	31569	..	..	33618	1 Production d'énergie primaire
..	..	43	..	..	..	56299	2 Importations
..	..	-76	..	..	..	-1604	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-1686	5 Variations des stocks
..	..	2016	31569	..	..	86626	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	7700	-5776	549	..	-16928	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	367	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	7700	-4826	..	..	-16724	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-950	549	..	-571	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1379	..	..	..	-2722	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2801	..	..	..	-2801	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	835	0	0	..	594	21 Ecart statistique
							22 Consommation finale
..	..	6372	25793	549	..	64769	23 Industries et construction
..	..	1699	1138	..	..	9408	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1699	1138	..	..	9408	26 Autres indus. et constr
..	18909	27 Transports
..	7166	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	11744	32 Autres modes de transport
..	..	4673	24655	549	..	36452	33 Ménages et autres consom.
..	..	1854	24628	87	..	27919	34 Ménages
..	..	230	27	87	..	731	35 Agriculture
..	..	2588	..	376	..	7802	36 Autres consommateurs

Nicaragua

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	33871	3781	12478	3074	1776
3 Exports	-86	-42	-1441	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	1424	-89	373	-47	..
6 Total energy requirements	35295	3605	12809	1586	1776
7 Energy converted	-35295	5691	6088	1818	1696
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-35295	5691	26644	1818	1696
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-20429	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	-127	..	..
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-539	..	-1012
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	89	-382	-182	137
22 Final consumption	9385	17975	3222	2596
23 By industry and construction	176	3911	2428	273
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	176	3911	2428	273
27 By transport	8250	11474	..	..
28 Road	7429	..	..	..
29 Rail
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	821	11474	..	..
33 By households and other consumers	959	2590	794	2323
34 Households	302	..	..	1093
35 Agriculture	44	339	..	46
36 Other consumers	612	2251	794	1184
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	32280	4044	14946	2614	1913
3 Exports	0	-207	-1230	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	-795	133	-580	88	..
6 Total energy requirements	31485	4178	14158	1472	1913
7 Energy converted	-31485	5034	4276	2068	1521
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-31485	5034	23464	2068	1521
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-19145	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	-42	..	..
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-539	..	-929
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	174	-424	-109	137
22 Final consumption	9386	17470	3431	2642
23 By industry and construction	176	3703	2386	273
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	176	3703	2386	273
27 By transport	8295	11261	..	..
28 Road	7517	..	..	..
29 Rail
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	778	11261	..	..
33 By households and other consumers	916	2506	1045	2368
34 Households	259	..	..	1093
35 Agriculture	44	297	..	46
36 Other consumers	612	2209	1045	1230

Nicaragua

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	..	2074	36316	..	..	38390	1 Production d'énergie primaire
..	..	83	..	..	..	55063	2 Importations
..	..	-79	..	..	..	-1649	3 Exportations
..	4 Soutes
..	1661	5 Variations des stocks
..	..	2077	36316	..	..	93465	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	8086	-9145	549	..	-20512	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	555	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	8086	-8031	..	..	-20374	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1114	549	..	-693	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1458	..	..	..	-3010	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2455	..	..	..	-2455	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	950	0	0	..	611	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	7200	27171	549	..	68099	23 Industries et construction
..	..	2056	1794	..	..	10638	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2056	1794	..	..	10638	26 Autres indus. et constr
..	19724	27 Transports
..	7429	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	12295	32 Autres modes de transport
..	..	5144	25377	549	..	37736	33 Ménages et autres consom.
..	..	1948	25350	87	..	28779	34 Ménages
..	..	241	27	87	..	784	35 Agriculture
..	..	2956	..	376	..	8173	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	2538	36632	..	..	39170	1 Production d'énergie primaire
..	..	90	..	..	..	55887	2 Importations
..	..	-29	..	..	..	-1466	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-1154	5 Variations des stocks
..	..	2599	36632	..	..	92437	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	7780	-9358	404	..	-19760	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	601	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	7780	-8618	..	..	-19984	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-740	404	..	-378	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1519	..	..	..	-2987	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2372	..	..	..	-2372	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	1192	0	0	..	969	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	7679	27274	404	..	68287	23 Industries et construction
..	..	2246	1778	..	..	10562	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2246	1778	..	..	10562	26 Autres indus. et constr
..	19556	27 Transports
..	7517	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	12039	32 Autres modes de transport
..	..	5432	25496	404	..	38168	33 Ménages et autres consom.
..	..	2167	25459	58	..	29036	34 Ménages
..	..	238	37	116	..	777	35 Agriculture
..	..	3028	..	231	..	8355	36 Autres consommateurs

Niger

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	5360	..	..	..	..	..	..
2 Import	..	..	..	4133	3343	..	..
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-518	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	5360	..	..	3614	3343	..	..
7 Energy converted	-4806	..	..	..	*-1445	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-4806	..	..	..	*-1445	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	*-850	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	0	..	..	*-44	0	..	..
22 Final consumption	554	..	..	3571	*1048	..	..
23 By industry and construction	..	..	..	..	*623	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	*623	..	..
27 By transport	..	..	..	3121	425	..	..
28 Road	..	..	..	3077	425	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	*44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	554	..	..	449	..	..	..
34 Households	..	..	..	449	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	554	..	..	..	..	..	..
2003							
1 Production of primary energy	5536	..	..	..	..	..	..
2 Import	..	..	..	4574	3611	..	..
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-544	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	5536	..	..	4030	3611	..	..
7 Energy converted	-4979	..	..	..	*-1445	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-4979	..	..	..	*-1445	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	*-850	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	..	..
22 Final consumption	557	..	..	4030	1316	..	..
23 By industry and construction	..	..	..	..	*623	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	*623	..	..
27 By transport	..	..	..	3438	693	..	..
28 Road	..	..	..	3394	693	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	*44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	557	..	..	592	..	..	..
34 Households	..	..	..	592	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	557	..	..	..	..	..	..

Niger

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	74820	..	..	80180	1 Production d'énergie primaire
..	..	*774	..	0	..	8250	2 Importations
..	0	..	0	3 Exportations
..	-518	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	*774	74820	0	..	87912	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*875	..	13072	..	7696	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	*875	..	..	..	-5377	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	13072	..	13072	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-36	..	..	..	*-886	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-126	..	..	..	*-126	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-4	0	..	*-48	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*1487	74816	13072	..	94548	23 Industries et construction
..	..	*630	..	13072	..	14326	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*630	..	13072	..	14326	26 Autres indus. et constr
..	3546	27 Transports
..	3502	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*44	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*857	74816	..	..	76676	33 Ménages et autres consom.
..	..	*720	74816	..	..	75985	34 Ménages
..	..	*7	..	..	..	*7	35 Agriculture
..	..	*130	..	..	..	684	36 Autres consommateurs
							2003
..	76647	..	..	82184	1 Production d'énergie primaire
..	..	*774	..	260	..	9219	2 Importations
..	-2196	..	-2196	3 Exportations
..	-544	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	*774	76647	-1936	..	88663	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*882	..	13510	..	7968	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	*882	..	..	..	-5542	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	13510	..	13510	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-36	..	..	..	*-886	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-126	..	..	..	*-126	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*1494	76647	11575	..	95619	23 Industries et construction
..	..	*634	..	11575	..	12832	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*634	..	11575	..	12832	26 Autres indus. et constr
..	4130	27 Transports
..	4087	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*44	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*860	76647	..	..	78656	33 Ménages et autres consom.
..	..	*720	76647	..	..	77959	34 Ménages
..	..	*7	..	..	..	*7	35 Agriculture
..	..	*133	..	..	..	690	36 Autres consommateurs

Niger

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	5873	..	..	..	..	..	..
2 Import	..	..	..	4410	3921	..	..
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-622	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	5873	..	..	3788	3921	..	..
7 Energy converted	-5560	..	..	..	*-1445	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-5560	..	..	..	*-1445	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	*-850	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	..	..
22 Final consumption	314	..	..	3788	1626	..	..
23 By industry and construction	..	..	..	..	*623	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	*623	..	..
27 By transport	..	..	..	3183	1003	..	..
28 Road	..	..	..	3139	1003	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	*44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	314	..	..	605	..	..	..
34 Households	..	..	..	605	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	314	..	..	..	..	..	..
2005							
1 Production of primary energy	5334	..	..	..	..	..	..
2 Import	..	..	..	4105	4261	..	..
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-674	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	5334	..	..	3432	4261	..	..
7 Energy converted	-5085	..	..	..	*-1445	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-5085	..	..	..	*-1445	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	*-850	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	0	..	..	*432	0	..	..
22 Final consumption	249	..	..	3864	1966	..	..
23 By industry and construction	..	..	..	..	*623	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	*623	..	..
27 By transport	..	..	..	3509	1343	..	..
28 Road	..	..	..	3077	1343	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	*432	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	249	..	..	354	..	..	..
34 Households	..	..	..	354	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	249	..	..	..	..	..	..

Niger

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	78523	..	..	84396	1 Production d'énergie primaire
..	..	*792	..	260	..	9383	2 Importations
..	-2196	..	-2196	3 Exportations
..	-622	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	*792	78523	-1936	..	90961	6 Total besoins énergétiques
..	..	*889	..	13964	..	7848	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	*889	..	..	..	-6115	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	13964	..	13964	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-36	..	..	..	*-886	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-126	..	..	..	*-126	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	*1519	78523	12028	..	97798	22 Consommation finale
..	..	*644	..	12028	..	13296	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*644	..	12028	..	13296	26 Autres indus. et constr
..	4186	27 Transports
..	4142	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*44	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*875	78523	..	..	80316	33 Ménages et autres consom.
..	..	*720	78523	..	..	79848	34 Ménages
..	..	*11	..	..	..	*11	35 Agriculture
..	..	144	..	..	..	458	36 Autres consommateurs
							2005
..	80443	..	..	85777	1 Production d'énergie primaire
..	..	*792	..	260	..	9419	2 Importations
..	-2196	..	-2196	3 Exportations
..	-674	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	*792	80443	-1936	..	92326	6 Total besoins énergétiques
..	..	*900	..	14432	..	8802	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	*900	..	..	..	-5630	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	14432	..	14432	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-36	..	..	..	*-886	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-126	..	..	..	*-126	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	*432	21 Ecarts statistiques
..	..	*1530	80443	12496	..	100548	22 Consommation finale
..	..	*648	..	12496	..	13768	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*648	..	12496	..	13768	26 Autres indus. et constr
..	4852	27 Transports
..	4420	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*432	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*882	80443	..	..	81928	33 Ménages et autres consom.
..	..	*720	80443	..	..	81517	34 Ménages
..	..	*11	..	..	..	*11	35 Agriculture
..	..	*151	..	..	..	400	36 Autres consommateurs

Nigeria

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	1260	..	4292517	..	..	..	..
2 Import	..	*132	..	195012	3995	334	..
3 Exports	-3659347	-1351	-72514	-191636	-774
4 Marine / aviation bunkers	-16244	-17891	..	..
5 Stock change	7997	..	-1360	..	0
6 Total energy requirements	1260	*132	641167	177416	-87770	-191302	-774
7 Energy converted	-641167	181002	174333	200398	13697
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-449914	181002	213169	9144	13697
13 NGL processing plants	-191254	..	..	191254	..
14 Electric power plants	-38836	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-3740	19993	..
18 Consumption by energy sector	-13944	..	-11420
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-29089	..
21 Statistical differences	0	0	0	-3341	9009	0	-501
22 Final consumption	1260	*132	..	355077	77889	..	1002
23 By industry and construction	1260	..	..	..	9640	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1260	..	..	..	9640	..	..
27 By transport	287815	68249	..	..
28 Road	287815	65189	..	..
29 Rail	1530	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	1530	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	..	*132	..	67261	..	..	1002
34 Households	..	*132	..	67261	..	..	1002
35 Agriculture
36 Other consumers
2003							
1 Production of primary energy	674	..	4938913	..	..	..	..
2 Import	..	*79	..	265217	48743	376	..
3 Exports	-4525763	-526	-52600	-169562	-91
4 Marine / aviation bunkers	-16763	-24053	..	..
5 Stock change	11639	..	4547	..	410
6 Total energy requirements	674	*79	424789	247928	-23363	-169185	319
7 Energy converted	-424789	82955	114512	168491	6428
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-255227	82955	136536	-1071	6428
13 NGL processing plants	-169562	..	..	169562	..
14 Electric power plants	-22024	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-1147	13138	..
18 Consumption by energy sector	-10873	..	-6109
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-12444	..
21 Statistical differences	0	0	0	6858	-2252	0	319
22 Final consumption	674	*79	..	337740	76877	..	956
23 By industry and construction	674	..	..	..	11008	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	674	..	..	..	11008	..	..
27 By transport	289530	65869	..	..
28 Road	289530	62894	..	..
29 Rail	1487	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	1487	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	..	*79	..	48211	..	..	956
34 Households	..	*79	..	48211	..	..	956
35 Agriculture
36 Other consumers

Nigéria

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
623048	..	30074	3174453	..	..	8121353	1 Production d'énergie primaire
..	199473	2 Importations
-305760	-10	-430	..	-4231823	3 Exportations
..	-34135	4 Soutes
..	6637	5 Variations des stocks
317288	..	30074	3174443	-430	..	4061505	6 Total besoins énergétiques
-88863	..	47484	-112447	26347	..	-199217	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-32902	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-88863	..	47484	..	..	..	-80215	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-112447	26347	..	-86100	16 Autres indus. transform
..	16253	17 Transferts nets
-91743	..	-2218	..	..	..	-119325	18 Consom. secteur énergétique
-25689	..	-29106	..	..	..	-54795	19 Pertes trans. et distrib.
..	-29089	20 Utilis. a fins non énergétiques
-69248	..	0	10	430	..	-63641	21 Ecarts statistiques
41745	..	46235	3062006	26347	..	3611692	22 Consommation finale
41745	..	6588	312913	..	..	372146	23 Industries et construction
3137	3137	24 Industrie sidérurgique
16891	16891	25 Industries chimique
21717	..	6588	312913	..	..	352118	26 Autres indus. et constr
..	356064	27 Transports
..	353004	28 Transports routiers
..	1530	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1530	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	39647	2749093	26347	..	2883482	33 Ménages et autres consom.
..	..	27774	2749093	26347	..	2871609	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	11873	..	..	..	11873	36 Autres consommateurs
							2003
742296	..	28210	3252240	..	..	8962333	1 Production d'énergie primaire
..	314415	2 Importations
-459810	-10	-430	..	-5208792	3 Exportations
..	-40816	4 Soutes
..	16596	5 Variations des stocks
282486	..	28210	3252230	-430	..	4043736	6 Total besoins énergétiques
-103534	..	44449	-115209	26982	..	-199716	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-30380	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-103534	..	44449	..	..	..	-81109	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-115209	26982	..	-88227	16 Autres indus. transform
..	11991	17 Transferts nets
-106889	..	-2077	..	..	..	-125948	18 Consom. secteur énergétique
-29928	..	-24260	..	..	..	-54188	19 Pertes trans. et distrib.
..	-12444	20 Utilis. a fins non énergétiques
6504	..	0	10	430	..	11868	21 Ecarts statistiques
48639	..	46321	3137031	26982	..	3675300	22 Consommation finale
48639	..	5976	320424	..	..	386721	23 Industries et construction
3655	3655	24 Industrie sidérurgique
19682	19682	25 Industries chimique
25302	..	5976	320424	..	..	363384	26 Autres indus. et constr
..	355399	27 Transports
..	352424	28 Transports routiers
..	1487	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1487	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	40345	2816607	26982	..	2933180	33 Ménages et autres consom.
..	..	27608	2816607	26982	..	2920444	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	12737	..	..	..	12737	36 Autres consommateurs

Nigeria

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	88	..	5389818	..	..	..	..
2 Import	..	*79	..	280046	41434	1170	..
3 Exports	-4922965	0	-42952	-257784	0
4 Marine / aviation bunkers	-8253	-21885	..	..
5 Stock change	-9755	..	382	..	0
6 Total energy requirements	88	*79	457097	271794	-23021	-256614	0
7 Energy converted	-457097	50691	119340	248865	6511
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-214867	50691	127541	6634	6511
13 NGL processing plants	-242231	..	..	242231	..
14 Electric power plants	-8201	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	*15379	..
18 Consumption by energy sector	-13268	..	-6511
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-7630	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	774
22 Final consumption	88	*79	..	322485	83050	..	774
23 By industry and construction	88	..	..	..	21006	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	88	..	..	..	21006	..	..
27 By transport	281705	62044	..	..
28 Road	281705	59664	..	..
29 Rail	1190	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	1190	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	..	*79	..	40780	..	..	774
34 Households	..	*79	..	40780	..	..	774
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy	234	..	5602230	..	..	..	..
2 Import	..	*79	..	297932	35229	2174	..
3 Exports	-4824701	0	-35648	-367115	0
4 Marine / aviation bunkers	-20824	-19931	..	..
5 Stock change	0	..	*12482	..	0
6 Total energy requirements	234	*79	777529	277108	-7867	-364942	0
7 Energy converted	-777529	50321	116399	355107	6595
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-431492	50321	120246	9070	6595
13 NGL processing plants	-346037	..	..	346037	..
14 Electric power plants	-3847	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	*17576	..
18 Consumption by energy sector	-13238	..	-6595
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-7741	..
21 Statistical differences	0	0	0	-18813	5763	0	774
22 Final consumption	234	*79	..	308616	101056	..	774
23 By industry and construction	234	..	..	..	42624	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	234	..	..	..	42624	..	..
27 By transport	274099	58432	..	..
28 Road	274099	56562	..	..
29 Rail	935	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	935	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	..	*79	..	34516	..	..	774
34 Households	..	*79	..	34516	..	..	774
35 Agriculture
36 Other consumers

Nigéria

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
873602	..	24887	3323790	..	..	9612184	1 Production d'énergie primaire
..	322730	2 Importations
-496350	-10	-430	..	-5720492	3 Exportations
..	-30138	4 Soutes
..	-9373	5 Variations des stocks
377252	..	24887	3323780	-430	..	4174912	6 Total besoins énergétiques
-130082	..	47920	-117744	27589	..	-204008	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-23489	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-130082	..	47920	..	..	..	-90363	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-117744	27589	..	-90155	16 Autres indus. transform
..	*15379	17 Transferts nets
-134300	..	-1883	..	..	..	-155962	18 Consom. secteur énergétique
-37602	..	-24512	..	..	..	-62114	19 Pertes trans. et distrib.
..	-7630	20 Utilis. a fins non énergétiques
-14156	..	0	10	430	..	-12942	21 Ecarts statistiques
61112	..	46411	3206046	27589	..	3747634	22 Consommation finale
61112	..	5987	327473	..	..	415666	23 Industries et construction
4592	4592	24 Industrie sidérurgique
24730	24730	25 Industries chimique
31790	..	5987	327473	..	..	386344	26 Autres indus. et constr
..	343749	27 Transports
..	341369	28 Transports routiers
..	1190	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1190	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	40424	2878573	27589	..	2988220	33 Ménages et autres consom.
..	..	27662	2878573	27589	..	2975458	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	12762	..	..	..	12762	36 Autres consommateurs
							2005
850658	..	22025	3396914	..	..	9872061	1 Production d'énergie primaire
..	335414	2 Importations
-474667	-10	-430	..	-5702572	3 Exportations
..	-40754	4 Soutes
..	*12482	5 Variations des stocks
375991	..	22025	3396904	-430	..	4476631	6 Total besoins énergétiques
-129376	..	51660	-120335	28195	..	-418962	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-245260	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-129376	..	51660	..	..	..	-81563	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-120335	28195	..	-92139	16 Autres indus. transform
..	*17576	17 Transferts nets
-133571	..	-1706	..	..	..	-155111	18 Consom. secteur énergétique
-37398	..	-24764	..	..	..	-62162	19 Pertes trans. et distrib.
..	-7741	20 Utilis. a fins non énergétiques
-14863	..	-713	10	0	..	-27842	21 Ecarts statistiques
60783	..	46501	3276579	*27765	..	3822388	22 Consommation finale
60783	..	5998	334677	..	..	444317	23 Industries et construction
4567	4567	24 Industrie sidérurgique
24596	24596	25 Industries chimique
31620	..	5998	334677	..	..	415154	26 Autres indus. et constr
..	332531	27 Transports
..	330662	28 Transports routiers
..	935	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	935	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	40504	2941902	*27765	..	3045540	33 Ménages et autres consom.
..	..	27716	2941902	*27765	..	3032753	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	12787	..	..	..	12787	36 Autres consommateurs

Oman

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	1881537	..	..	..	..
2 Import	12710	3400	669	0
3 Exports	-1748701	0	-24173	-7366	-638
4 Marine / aviation bunkers	-15465	-1411	..	..
5 Stock change	55936	-1405	..	..	*-683
6 Total energy requirements	188772	-4160	-22184	-6698	*-1321
7 Energy converted	-185381	42052	105181	8420	*5556
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-174715	42052	131444	1054	*2232
13 NGL processing plants	-10665	..	..	7366	*3325
14 Electric power plants	-26263	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-6723	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1722	..
21 Statistical differences	-3391	-1627	-284	0	*-1048
22 Final consumption	36265	75991	..	*3188
23 By industry and construction	61627	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	61627	..	..
27 By transport	36092	4930	..	..
28 Road	36092	4930	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	173	9434	..	*3188
34 Households	*3188
35 Agriculture
36 Other consumers	173	9434	..	..
2003							
1 Production of primary energy	1719847	..	..	..	..
2 Import	12539	0	669	0
3 Exports	-1590858	-432	-34804	-8135	-182
4 Marine / aviation bunkers	-15465	-41	..	..
5 Stock change	62593	*2820	..	..	0
6 Total energy requirements	191582	-538	-34845	-7466	-182
7 Energy converted	-197904	37770	103819	9188	5433
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-186606	37770	131059	1054	2245
13 NGL processing plants	-11298	..	..	8135	3188
14 Electric power plants	-27240	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-6889	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1722	..
21 Statistical differences	6322	1539	14240	0	-1107
22 Final consumption	38771	76325	..	4145
23 By industry and construction	61876	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	61876	..	..
27 By transport	38598	4972	..	..
28 Road	38598	4972	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	173	9477	..	4145
34 Households	4145
35 Agriculture
36 Other consumers	173	9477	..	..

Oman

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
630632	2512169	1 Production d'énergie primaire
..	16	38	..	16833	2 Importations
-318942	-12	..	..	-2099831	3 Exportations
..	-16876	4 Soutes
..	53847	5 Variations des stocks
311690	5	38	..	466142	6 Total besoins énergétiques
-131547	..	37192	..	..	..	-118527	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	2065	12 Raffineries de pétrole
..	26	13 Usines de GNL
-131547	..	37192	..	..	..	-120618	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
*-72831	..	-2034	..	..	..	*-81588	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6440	..	..	..	-6440	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1722	20 Utilis. a fins non énergétiques
-16801	..	0	-5	-38	..	-23192	21 Ecarts statistiques
90511	..	28717	..	..	..	234672	22 Consommation finale
90511	..	2419	..	..	..	154557	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
90511	..	2419	..	..	..	154557	26 Autres indus. et constr
..	41022	27 Transports
..	41022	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	26298	..	..	..	39093	33 Ménages et autres consom.
..	..	15890	..	..	..	19078	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	10408	..	..	..	20015	36 Autres consommateurs
							2003
691553	2411400	1 Production d'énergie primaire
..	16	38	..	13262	2 Importations
-354757	-12	..	..	-1989180	3 Exportations
..	-15507	4 Soutes
..	65413	5 Variations des stocks
336796	5	38	..	485388	6 Total besoins énergétiques
-177482	..	38570	..	..	..	-180604	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-14477	12 Raffineries de pétrole
..	25	13 Usines de GNL
-177482	..	38570	..	..	..	-166152	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
*-66575	..	-1796	..	..	..	*-75260	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6887	..	..	..	-6887	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1722	20 Utilis. a fins non énergétiques
7	..	0	-5	-38	..	20959	21 Ecarts statistiques
*92746	..	29887	..	..	..	*241873	22 Consommation finale
*92746	..	2639	..	..	..	*157261	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
*92746	..	2639	..	..	..	*157261	26 Autres indus. et constr
..	43570	27 Transports
..	43570	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	27248	..	..	..	41042	33 Ménages et autres consom.
..	..	16679	..	..	..	20823	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	10570	..	..	..	20219	36 Autres consommateurs

Oman

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	1643285	..	..	..	..
2 Import	17587	47	669	27
3 Exports	-1505866	0	-32529	-9762	-41
4 Marine / aviation bunkers	*-8355	-42	..	..
5 Stock change	42747	*-216	..	..	0
6 Total energy requirements	180166	9016	-32525	-9093	-14
7 Energy converted	-176481	33975	95500	10815	5420
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-163285	33975	124737	1054	1958
13 NGL processing plants	-13196	..	..	9762	3461
14 Electric power plants	-29237	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-6432	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1722	..
21 Statistical differences	-3684	-2242	14680	0	-1808
22 Final consumption	40748	*71223	..	3598
23 By industry and construction	*56647	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*56647	..	..
27 By transport	40532	5015	..	..
28 Road	40532	5015	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	216	9562	..	3598
34 Households	3598
35 Agriculture
36 Other consumers	216	9562	..	..
2005							
1 Production of primary energy	1628638	..	..	..	..
2 Import	25062	4292	669	0
3 Exports	-1499293	0	-30987	-8993	0
4 Marine / aviation bunkers	-11750	-41	..	..
5 Stock change	65649	*-3413	..	..	-46
6 Total energy requirements	194994	9899	-26736	-8324	-46
7 Energy converted	-179210	35549	96984	10047	*5192
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-167053	35549	127921	1054	2004
13 NGL processing plants	-12157	..	..	8993	*3188
14 Electric power plants	-30937	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-6972	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1722	..
21 Statistical differences	-15784	747	12172	0	-865
22 Final consumption	46195	75448	..	4281
23 By industry and construction	59427	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	59427	..	..
27 By transport	45720	5524	..	..
28 Road	45720	5524	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	475	10497	..	4281
34 Households	4281
35 Agriculture
36 Other consumers	475	10497	..	..

Oman

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
706149	2349434	1 Production d'énergie primaire
..	27	58	..	18415	2 Importations
-393211	-12	..	..	-1941421	3 Exportations
..	*-8397	4 Soutes
..	42531	5 Variations des stocks
312938	16	58	..	460562	6 Total besoins énergétiques
-108811	..	41396	..	..	..	-98187	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1562	12 Raffineries de pétrole
..	27	13 Usines de GNL
-108811	..	41396	..	..	..	-96652	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
*-90942	..	-2268	..	..	..	*-99642	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-7358	..	..	..	*-7358	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1722	20 Utilis. a fins non énergétiques
-7225	..	0	-16	-58	..	-353	21 Ecarts statistiques
*105960	..	31770	..	..	..	*253299	22 Consommation finale
*105960	..	2120	..	..	..	*164727	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
*105960	..	2120	..	..	..	*164727	26 Autres indus. et constr
..	45547	27 Transports
..	45547	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	29650	..	..	..	43025	33 Ménages et autres consom.
..	..	17863	..	..	..	21461	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	11786	..	..	..	21564	36 Autres consommateurs
							2005
740145	2368783	1 Production d'énergie primaire
..	27	58	..	30108	2 Importations
-413612	-12	..	..	-1952897	3 Exportations
..	-11792	4 Soutes
..	62191	5 Variations des stocks
326533	16	58	..	496393	6 Total besoins énergétiques
-169145	..	45533	..	..	..	-155051	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-526	12 Raffineries de pétrole
..	25	13 Usines de GNL
-169145	..	45533	..	..	..	-154549	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-62875	..	-2610	..	..	..	-72457	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-12676	..	..	..	*-12676	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1722	20 Utilis. a fins non énergétiques
1982	..	0	-16	-58	..	-1821	21 Ecarts statistiques
96495	..	30247	..	..	..	252667	22 Consommation finale
96495	..	1667	..	..	..	157589	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
96495	..	1667	..	..	..	157589	26 Autres indus. et constr
..	51244	27 Transports
..	51244	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	28580	..	..	..	43833	33 Ménages et autres consom.
..	..	17132	..	..	..	21414	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	11448	..	..	..	22420	36 Autres consommateurs

Pakistan

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	97536	..	137072	..	..	..	..
2 Import	31682	..	296216	..	367013	..	820
3 Exports	..	..	-10006	-17472	-42	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-11923	-1775	..	..
5 Stock change	..	..	0	-346	1660	..	..
6 Total energy requirements	129217	..	423282	-29741	366855	0	820
7 Energy converted	-38979	4141	-407958	130944	-4873	16066	23120
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-31682	20706	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-16565	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-401179	130944	244657	16066	16288
13 NGL processing plants	..	..	-6779	..	..	..	6832
14 Electric power plants	-7298	..	..	..	-249530	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-6557	..	-6951
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-12908	..
21 Statistical differences	0	0	-15324	-12461	-1572	-3158	-2141
22 Final consumption	90238	4141	..	88742	353853	..	14847
23 By industry and construction	90209	4141	..	648	63381	..	..
24 Iron and steel industry	..	4141	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	90209	..	..	648	63381	..	..
27 By transport	..	..	..	71263	274724	..	..
28 Road	..	..	..	46423	268575	..	..
29 Rail	..	..	..	..	6149	..	..
30 Air	..	..	..	*24840	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	0	..	..	..
33 By households and other consumers	29	..	..	16831	15749	..	14847
34 Households	29	..	..	14126	..	..	11978
35 Agriculture	..	..	..	..	9477	..	..
36 Other consumers	0	..	..	2705	6272	..	2869
2003							
1 Production of primary energy	97067	..	138763	..	..	..	..
2 Import	46247	..	299063	..	202042	..	1594
3 Exports	..	..	-10048	-35636	-3187	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-5962	-625	..	..
5 Stock change	..	..	0	-2506	11661	..	..
6 Total energy requirements	143314	..	427778	-44103	209891	0	1594
7 Energy converted	-52226	2875	-415511	123205	136927	19245	24761
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-46247	14428	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-11553	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-408506	123205	251717	19245	17701
13 NGL processing plants	..	..	-7005	..	..	..	7059
14 Electric power plants	-5979	..	..	..	-114790	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-7055	..	-7454
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-16078	..
21 Statistical differences	0	0	-12267	10508	9859	-3167	-2869
22 Final consumption	91088	2875	..	89610	349622	..	16031
23 By industry and construction	91059	2875	..	562	58839	..	..
24 Iron and steel industry	..	2875	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	91059	..	..	562	58839	..	..
27 By transport	..	..	..	75250	278728	..	..
28 Road	..	..	..	47171	272739	..	..
29 Rail	..	..	..	..	5989	..	..
30 Air	..	..	..	*28080	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	0	..	..	..
33 By households and other consumers	29	..	..	13798	12055	..	16031
34 Households	29	..	..	12225	..	..	12798
35 Agriculture	..	..	..	..	8244	..	..
36 Other consumers	0	..	..	1573	3811	..	3234

Pakistan

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
829746	..	76435	463793	..	..	1604582	1 Production d'énergie primaire
..	695730	2 Importations
..	-27521	3 Exportations
..	-13698	4 Soutes
382	1696	5 Variations des stocks
830128	..	76435	463793	..	..	2260790	6 Total besoins énergétiques
-269602	6919	184309	..	1676	..	-354237	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	-10976	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	6919	..	..	..	..	-9646	11 Hauts fourneaux
..	6776	12 Raffineries de pétrole
..	53	13 Usines de GNL
-269602	..	184309	..	..	..	-342120	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	1676	..	1676	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-10456	..	-10544	..	..	..	-34509	18 Consom. secteur énergétique
-11339	..	-67961	..	..	..	-79300	19 Pertes trans. et distrib.
-114954	-127862	20 Utilis. a fins non énergétiques
-42366	0	0	602	0	..	-76419	21 Ecarts statistiques
381411	6919	182239	*464395	*1676	..	1588462	22 Consommation finale
197613	6919	54508	83939	..	..	501357	23 Industries et construction
12638	6919	..	..	..	..	23698	24 Industrie sidérurgique
32617	32617	25 Industries chimique
152358	..	54508	83939	..	..	445042	26 Autres indus. et constr
11090	..	40	..	..	..	357116	27 Transports
11090	326088	28 Transports routiers
..	..	40	..	..	..	6189	29 Transports ferroviaires
..	*24840	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	0	32 Autres modes de transport
172708	..	127692	*380456	*1676	..	*729989	33 Ménages et autres consom.
150394	..	83556	*380456	*1676	..	*642215	34 Ménages
..	..	20185	..	..	..	29662	35 Agriculture
22314	..	23951	..	..	..	58112	36 Autres consommateurs
							2003
1023969	..	86728	488151	..	..	1834678	1 Production d'énergie primaire
..	548947	2 Importations
..	-48872	3 Exportations
..	-6587	4 Soutes
258	9414	5 Variations des stocks
1024227	..	86728	488151	..	..	2337580	6 Total besoins énergétiques
-396196	4826	185742	..	1733	..	-364619	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	-31819	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	4826	..	..	..	..	-6727	11 Hauts fourneaux
..	3362	12 Raffineries de pétrole
..	55	13 Usines de GNL
-396196	..	185742	..	..	..	-331222	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	1733	..	1733	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-11846	..	-10825	..	..	..	-37180	18 Consom. secteur énergétique
-29998	..	-72155	..	..	..	-102153	19 Pertes trans. et distrib.
-118993	-135071	20 Utilis. a fins non énergétiques
-45699	0	72	2008	0	..	-41556	21 Ecarts statistiques
421495	4826	189562	490159	*1733	..	1657001	22 Consommation finale
230232	4826	58252	103669	..	..	550313	23 Industries et construction
14160	4826	..	..	..	..	21861	24 Industrie sidérurgique
33206	33206	25 Industries chimique
182866	..	58252	103669	..	..	495246	26 Autres indus. et constr
15536	..	36	..	..	..	369550	27 Transports
15536	335446	28 Transports routiers
..	..	36	..	..	..	6025	29 Transports ferroviaires
..	*28080	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	0	32 Autres modes de transport
175727	..	131274	386490	*1733	..	737138	33 Ménages et autres consom.
152026	..	85046	386490	*1733	..	650348	34 Ménages
..	..	21658	..	..	..	29902	35 Agriculture
23701	..	24570	..	..	..	56888	36 Autres consommateurs

Pakistan

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	134434	..	143000	..	..	..	..
2 Import	96920	..	346541	..	239757	..	1822
3 Exports	..	..	-1717	-42249	-1445	-669	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-7042	-2637	..	..
5 Stock change	..	..	-5610	-5064	10862	..	..
6 Total energy requirements	231354	..	482215	-54355	246536	-669	1822
7 Energy converted	-42555	4695	-482215	153380	139822	23180	26846
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-37279	23475	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-18780	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-474532	153380	283090	23180	19104
13 NGL processing plants	..	..	-7683	..	..	..	7742
14 Electric power plants	-5275	..	..	..	-143268	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-7636	..	-8082
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-19257	..
21 Statistical differences	0	0	0	130	0	-3254	-1640
22 Final consumption	188800	4695	..	99155	378722	..	18946
23 By industry and construction	188800	4695	..	864	63423	..	..
24 Iron and steel industry	..	4695	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	188800	..	..	864	63423	..	..
27 By transport	..	..	..	89133	305277	..	..
28 Road	..	..	..	58029	292967	..	..
29 Rail	..	..	..	..	12310	..	..
30 Air	..	..	..	*31104	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	0	..	..	..
33 By households and other consumers	0	..	..	9158	10021	..	18946
34 Households	0	..	..	8337	..	..	14255
35 Agriculture	..	..	..	..	5992	..	..
36 Other consumers	0	..	..	821	4029	..	4691
2005							
1 Production of primary energy	142757	..	146121	..	..	..	..
2 Import	83292	..	360107	..	253502	..	1139
3 Exports	..	..	0	-52203	-2592	-627	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-8942	-3004	..	..
5 Stock change	..	..	0	*1080	0	..	..
6 Total energy requirements	226050	..	506228	-60065	247906	-627	1139
7 Energy converted	-20896	2084	-484373	153240	109573	22930	33450
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-16529	10445	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-8361	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-475244	153240	284649	22930	24250
13 NGL processing plants	..	..	-9129	..	..	..	9200
14 Electric power plants	-4367	..	..	..	-175076	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-2116	..	-8082
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	*-19522	..
21 Statistical differences	0	0	-21855	-176	-6992	-2781	-137
22 Final consumption	205153	2084	..	92999	*348371	..	26370
23 By industry and construction	205153	2084	..	3629	66556	..	..
24 Iron and steel industry	..	2084	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	205153	..	..	3629	66556	..	..
27 By transport	..	..	..	81572	*274208	..	..
28 Road	..	..	..	50512	*267470	..	..
29 Rail	..	..	..	..	*6738	..	..
30 Air	..	..	..	31060	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	0	..	..	7798	7607	..	26370
34 Households	0	..	..	5573	..	..	17534
35 Agriculture	..	..	..	..	3485	..	..
36 Other consumers	0	..	..	2225	4122	..	8836

Pakistan

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
1115913	..	102478	*504818	..	..	2000643	1 Production d'énergie primaire
..	685040	2 Importations
..	-46079	3 Exportations
..	-9679	4 Soutes
308	495	5 Variations des stocks
1116221	..	102478	*504818	..	..	2630419	6 Total besoins énergétiques
-431473	7845	206039	..	1791	..	-392644	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	-13804	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	7845	..	..	..	..	-10935	11 Hauts fourneaux
..	4222	12 Raffineries de pétrole
..	60	13 Usines de GNL
-431473	..	206039	..	..	..	-373977	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	1791	..	1791	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-12567	..	-11891	..	..	..	-40176	18 Consom. secteur énergétique
-6981	..	-75848	..	..	..	-82829	19 Pertes trans. et distrib.
-123039	-142296	20 Utilis. a fins non énergétiques
-53245	0	1098	0	0	..	-56911	21 Ecarts statistiques
488916	7845	221875	504818	1791	..	1915563	22 Consommation finale
269719	7845	66928	*111970	..	..	714244	23 Industries et construction
14059	7845	..	..	..	..	26599	24 Industrie sidérurgique
33404	33404	25 Industries chimique
222256	..	66928	*111970	..	..	654241	26 Autres indus. et constr
23947	..	43	..	..	..	418400	27 Transports
23947	374943	28 Transports routiers
..	..	43	..	..	..	12353	29 Transports ferroviaires
..	*31104	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	0	32 Autres modes de transport
195250	..	154904	392848	1791	..	782919	33 Ménages et autres consom.
168611	..	99364	392848	1791	..	685206	34 Ménages
..	..	25157	..	..	..	31149	35 Agriculture
26639	..	30384	..	..	..	66564	36 Autres consommateurs
							2005
1176498	..	120046	467326	..	..	2052748	1 Production d'énergie primaire
..	698039	2 Importations
..	-55422	3 Exportations
..	-11946	4 Soutes
101	*1181	5 Variations des stocks
1176599	..	120046	467326	..	..	2684600	6 Total besoins énergétiques
-417768	3493	217271	..	1849	..	-379146	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	-6084	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	3493	..	..	..	..	-4868	11 Hauts fourneaux
..	9827	12 Raffineries de pétrole
..	71	13 Usines de GNL
-417768	..	217271	..	..	..	-379940	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	1849	..	1849	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-12072	..	-12467	..	..	..	-34737	18 Consom. secteur énergétique
-11520	..	-80496	..	..	..	-92016	19 Pertes trans. et distrib.
-127020	-146542	20 Utilis. a fins non énergétiques
-50316	0	-979	0	0	..	-83236	21 Ecarts statistiques
557903	3493	243374	467326	1849	..	1948922	22 Consommation finale
323494	3493	71291	*69499	..	..	745198	23 Industries et construction
15184	3493	..	..	..	..	20761	24 Industrie sidérurgique
35281	35281	25 Industries chimique
273029	..	71291	*69499	..	..	689157	26 Autres indus. et constr
38096	..	47	..	..	..	*393923	27 Transports
38096	*356077	28 Transports routiers
..	..	47	..	..	..	*6785	29 Transports ferroviaires
..	31060	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
196313	..	172037	397828	1849	..	809801	33 Ménages et autres consom.
167638	..	110592	397828	1849	..	701014	34 Ménages
..	..	28616	..	..	..	32101	35 Agriculture
28675	..	32828	..	..	..	76686	36 Autres consommateurs

Panama

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	1319	0	40486	19420	25711	1232	2642
3 Exports	-8651	-11339	-637	..
4 Marine / aviation bunkers	-86	..	..	..
5 Stock change	2554	-1041	4951	-42	46
6 Total energy requirements	1319	0	43040	9643	19323	552	2687
7 Energy converted	-43040	8111	7316	1020	3622
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-43040	8111	26557	1020	3622
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-19241	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	-1801
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1445	..
21 Statistical differences	0	0	0	-43	-170	0	0
22 Final consumption	1319	0	..	17710	26469	127	4509
23 By industry and construction	1319	0	..	..	6666	42	91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1319	0	..	..	6666	42	91
27 By transport	17365	17678	..	..
28 Road	17365	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	17678	..	..
33 By households and other consumers	346	2125	85	4418
34 Households	346	..	..	3325
35 Agriculture	850	..	..
36 Other consumers	1275	85	1093
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	0	0	0	24828	55315	1912	5830
3 Exports	-8038	-41	-170	..
4 Marine / aviation bunkers	-86	..	..	..
5 Stock change	0	1489	-664	42	0
6 Total energy requirements	0	0	0	18192	54609	1785	5830
7 Energy converted	0	0	-26699	0	0
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	0	0	0	0	0
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-26699	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	0
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-892	..
21 Statistical differences	0	0	0	-86	340	0	0
22 Final consumption	0	0	..	18105	28251	892	5830
23 By industry and construction	0	0	..	..	2540	42	137
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	0	..	..	2540	42	137
27 By transport	17716	24393	..	..
28 Road	17716	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	24393	..	..
33 By households and other consumers	389	1317	850	5693
34 Households	389	..	..	4281
35 Agriculture	1317	..	..
36 Other consumers	0	850	1412

Panama

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	12244	17371	..	..	29615	1 Production d'énergie primaire
..	..	126	..	..	..	90937	2 Importations
..	..	-176	..	..	..	-20804	3 Exportations
..	-86	4 Soutes
..	6467	5 Variations des stocks
..	..	12193	17371	..	..	106129	6 Total besoins énergétiques
..	..	6811	*-2298	137	..	-18320	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-3730	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	6811	..	..	..	-12430	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-2298	137	..	*-2160	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-205	..	..	..	-2006	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4248	..	..	..	-4248	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1445	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-4	*7	..	-210	21 Ecarts statistiques
..	..	14551	*15070	*144	..	79900	22 Consommation finale
..	..	1325	*13307	..	..	*22750	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1325	*13307	..	..	*22750	26 Autres indus. et constr
..	35043	27 Transports
..	17365	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	17678	32 Autres modes de transport
..	..	13226	1763	*144	..	22107	33 Ménages et autres consom.
..	..	4540	..	*58	..	8268	34 Ménages
..	850	35 Agriculture
..	..	8687	1763	*87	..	12989	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	10163	17177	..	..	27340	1 Production d'énergie primaire
..	..	7	..	..	..	87891	2 Importations
..	..	-655	..	..	..	-8905	3 Exportations
..	-86	4 Soutes
..	867	5 Variations des stocks
..	..	9515	17177	..	..	107107	6 Total besoins énergétiques
..	..	9911	*-1848	138	..	-18497	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	0	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	9911	..	..	..	-16788	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-1848	138	..	*-1709	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-230	..	..	..	-230	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3708	..	..	..	-3708	19 Pertes trans. et distrib.
..	-892	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	18	4	*6	..	282	21 Ecarts statistiques
..	..	15505	*15334	*144	..	84061	22 Consommation finale
..	..	889	*13242	..	..	*16851	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	889	*13242	..	..	*16851	26 Autres indus. et constr
..	42109	27 Transports
..	17716	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	24393	32 Autres modes de transport
..	..	14616	2092	*144	..	25101	33 Ménages et autres consom.
..	..	4828	..	*87	..	9584	34 Ménages
..	1317	35 Agriculture
..	..	9788	2092	*58	..	14200	36 Autres consommateurs

Panama

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	0	51	0	22707	43970	2040	7105
3 Exports	-8467	0	0	..
4 Marine / aviation bunkers	0	..	..	..
5 Stock change	0	4919	5142	-127	-2277
6 Total energy requirements	0	51	0	19159	49112	1912	4828
7 Energy converted	0	0	-20598	0	0
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	0	0	0	0	0
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-20598	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	0
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-2082	..
21 Statistical differences	0	0	0	323	0	297	0
22 Final consumption	0	51	..	19482	28513	127	4828
23 By industry and construction	0	51	..	..	10032	127	91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	51	..	..	10032	127	91
27 By transport	18684	17423	..	..
28 Road	18684	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	17423	..	..
33 By households and other consumers	798	1058	0	4737
34 Households	346	..	..	3552
35 Agriculture	107	1058	..	..
36 Other consumers	346	0	0	1184
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	0	0	0	26872	52941	2040	5283
3 Exports	-9072	0	0	..
4 Marine / aviation bunkers	0	..	..	0
5 Stock change	0	0	0	-127	..
6 Total energy requirements	0	0	0	17801	52941	1912	5283
7 Energy converted	0	0	-21725	0	0
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	0	0	0	0	0
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-21725	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-2167	..
21 Statistical differences	0	0	0	-86	0	255	0
22 Final consumption	0	0	..	17714	31216	0	5283
23 By industry and construction	0	0	..	..	10481	0	137
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	0	..	..	10481	0	137
27 By transport	17585	19595	..	..
28 Road	17585	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	19595	..	..
33 By households and other consumers	130	1140	0	5146
34 Households	130	..	..	3871
35 Agriculture	1140	..	..
36 Other consumers	0	1275

Panama

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	..	13604	22129	..	..	35734	1 Production d'énergie primaire
..	..	281	..	..	..	76153	2 Importations
..	..	-745	..	..	..	-9212	3 Exportations
..	0	4 Soutes
..	7656	5 Variations des stocks
..	..	13140	22129	..	..	110331	6 Total besoins énergétiques
..	..	7222	-2429	144	..	-15662	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	0	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	7222	..	..	..	-13377	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-2429	144	..	-2285	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-216	..	..	..	-216	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3514	..	..	..	-3514	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2082	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-86	2183	0	..	2718	21 Ecarts statistiques
..	..	16546	21884	145	..	91575	22 Consommation finale
..	..	857	5993	..	..	17151	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	857	5993	..	..	17151	26 Autres indus. et constr
..	36107	27 Transports
..	18684	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	17423	32 Autres modes de transport
..	..	15689	15890	145	..	38317	33 Ménages et autres consom.
..	..	5177	13707	87	..	22868	34 Ménages
..	1165	35 Agriculture
..	..	10512	*2183	*58	..	14283	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	13406	21604	..	..	35010	1 Production d'énergie primaire
..	..	198	..	..	..	87334	2 Importations
..	..	-382	..	..	..	-9453	3 Exportations
..	0	4 Soutes
..	-127	5 Variations des stocks
..	..	13223	21604	..	..	112764	6 Total besoins énergétiques
..	..	7654	*-2155	144	..	-16082	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	0	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	7654	..	..	..	-14071	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-2155	144	..	*-2011	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-234	..	..	..	-234	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3348	..	..	..	-3348	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2167	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-83	0	-58	..	28	21 Ecarts statistiques
..	..	17212	19449	87	..	90960	22 Consommation finale
..	..	929	6123	..	..	17669	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	929	6123	..	..	17669	26 Autres indus. et constr
..	37179	27 Transports
..	17585	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	19595	32 Autres modes de transport
..	..	16283	13326	87	..	36112	33 Ménages et autres consom.
..	..	5386	13326	87	..	22799	34 Ménages
..	1140	35 Agriculture
..	..	10897	..	..	..	12172	36 Autres consommateurs

Papua New Guinea

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	106847	..	..	..	..
2 Import	*6545	*31523	..	*774
3 Exports	-104335	0	0	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-1302	*-127	..	..
5 Stock change	0	..	..	..
6 Total energy requirements	2512	*5243	*31396	..	*774
7 Energy converted	*-2512	*821	*-17192	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-2512	*821	*1275	..	..
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-18467	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	*1890	*5372	..	0
22 Final consumption	*7954	*19576	..	*774
23 By industry and construction	*9674	..	*228
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*9674	..	*228
27 By transport	*7090	*6162	..	..
28 Road	*5056	*6162	..	..
29 Rail
30 Air	*1814	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	*220	..	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*864	*3740	..	*547
34 Households	*864	..	..	..
35 Agriculture	*3740	..	..
36 Other consumers	*547
2003							
1 Production of primary energy	101614	..	..	..	..
2 Import	7201	*36523	..	*956
3 Exports	-98892	0	*-83	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-1302	*-127	..	..
5 Stock change	0	..	..	..
6 Total energy requirements	2721	5899	*36313	..	*956
7 Energy converted	*-2721	*821	*-18996	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-2721	*821	*1275	..	..
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-20271	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	*2286	*5397	..	0
22 Final consumption	*9006	*22713	..	*956
23 By industry and construction	*12174	..	*273
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*12174	..	*273
27 By transport	*8055	*6799	..	..
28 Road	*5935	*6799	..	..
29 Rail
30 Air	*1901	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	*220	..	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*950	*3740	..	*683
34 Households	*950	..	..	..
35 Agriculture	*3740	..	..
36 Other consumers	*683

Papouasie-Nvl-Guinée

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
6028	..	3312	57122	..	..	173309	1 Production d'énergie primaire
..	*38842	2 Importations
..	-104335	3 Exportations
..	*-1430	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
6028	..	3312	57122	..	..	106387	6 Total besoins énergétiques
*-3400	..	6624	*-313	..	..	*-15972	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	*-416	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
*-3400	..	6624	..	..	..	*-15243	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-313	..	..	*-313	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-360	..	..	..	*-360	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-720	..	..	..	-720	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	360	0	..	..	*7622	21 Ecarts statistiques
*2628	..	9216	*56810	..	..	*96958	22 Consommation finale
..	..	3240	*6567	..	..	*19709	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3240	*6567	..	..	*19709	26 Autres indus. et constr
..	*13252	27 Transports
..	*11217	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*1814	30 Transports aériens
..	*220	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
*2628	..	5976	*50243	..	..	*63997	33 Ménages et autres consom.
..	..	3024	*50243	..	..	*54130	34 Ménages
..	..	180	..	..	..	*3920	35 Agriculture
*2628	..	2772	..	..	..	*5947	36 Autres consommateurs
							2003
5526	..	3312	57053	..	..	167504	1 Production d'énergie primaire
..	*44681	2 Importations
..	-98975	3 Exportations
..	*-1430	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
5526	..	3312	57053	..	..	111780	6 Total besoins énergétiques
*-3500	..	7596	*-313	..	..	*-17113	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	*-626	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
*-3500	..	7596	..	..	..	*-16175	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-313	..	..	*-313	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-360	..	..	..	*-360	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-756	..	..	..	-756	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	360	0	..	..	*8043	21 Ecarts statistiques
*2026	..	10152	*56740	..	..	*101594	22 Consommation finale
..	..	3312	*6498	..	..	*22257	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3312	*6498	..	..	*22257	26 Autres indus. et constr
..	*14855	27 Transports
..	*12734	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*1901	30 Transports aériens
..	*220	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
*2026	..	6840	*50243	..	..	*64482	33 Ménages et autres consom.
..	..	3528	*50243	..	..	*54721	34 Ménages
..	..	180	..	..	..	*3920	35 Agriculture
*2026	..	3132	..	..	..	5841	36 Autres consommateurs

Papua New Guinea

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	80680	..	..	..	..
2 Import	7115	*42556	..	*1139
3 Exports	-63304	*-4320	*-2530	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-2080	*-127	..	..
5 Stock change	*-173	..	..	..
6 Total energy requirements	17375	543	*39898	..	*1139
7 Energy converted	*-17375	*9074	*-13676	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-17375	*9074	*9562	..	..
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-23238	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	*265	*86	..	0
22 Final consumption	*9881	*26308	..	*1139
23 By industry and construction	*15089	..	*319
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*15089	..	*319
27 By transport	*8974	*7649	..	..
28 Road	*6594	*7649	..	..
29 Rail
30 Air	*2160	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	*220	..	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*907	*3570	..	*820
34 Households	*907	..	..	..
35 Agriculture	*3570	..	..
36 Other consumers	*820
2005							
1 Production of primary energy	*79549	..	..	..	..
2 Import	7333	*43386	..	*1139
3 Exports	*-62802	*-4320	*-4615	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-2124	*-127	..	..
5 Stock change	0	..	..	..
6 Total energy requirements	*16747	889	*38643	..	*1139
7 Energy converted	*-16747	*8902	*-13686	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-16747	*8902	*9137	..	..
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-22823	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	*1005	*-126	..	0
22 Final consumption	*10796	*24831	..	*1139
23 By industry and construction	*14037	..	*319
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*14037	..	*319
27 By transport	*9846	*7224	..	..
28 Road	*7034	*7224	..	..
29 Rail
30 Air	*2592	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	*220	..	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*950	*3570	..	*820
34 Households	*950	..	..	..
35 Agriculture	*3570	..	..
36 Other consumers	*820

Papouasie-Nvl-Guinée

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
4480	..	3226	56965	..	..	145350	1 Production d'énergie primaire
..	*50810	2 Importations
..	-70154	3 Exportations
..	*-2207	4 Soutes
..	*-173	5 Variations des stocks
4480	..	3226	56965	..	..	123625	6 Total besoins énergétiques
*-4480	..	9252	*-325	..	..	*-17531	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	*1260	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
*-4480	..	9252	..	..	..	*-18466	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-325	..	..	*-325	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-378	..	..	..	-378	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-864	..	..	..	-864	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-4	0	..	..	*347	21 Ecarts statistiques
0	..	11232	*56640	..	..	*105200	22 Consommation finale
..	..	3420	*6397	..	..	*25225	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3420	*6397	..	..	*25225	26 Autres indus. et constr
..	*16623	27 Transports
..	*14243	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*2160	30 Transports aériens
..	*220	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
0	..	7812	*50243	..	..	*63351	33 Ménages et autres consom.
..	..	4032	*50243	..	..	*55182	34 Ménages
..	..	187	..	..	..	*3757	35 Agriculture
0	..	3593	..	..	..	4413	36 Autres consommateurs
							2005
*5000	..	*3240	56911	..	..	*144700	1 Production d'énergie primaire
..	*51857	2 Importations
..	*-71737	3 Exportations
..	*-2251	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
*5000	..	*3240	56911	..	..	*122569	6 Total besoins énergétiques
*-5000	..	*9360	*-325	..	..	*-17497	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	*1291	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
*-5000	..	*9360	..	..	..	*-18463	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-325	..	..	*-325	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-378	..	..	..	*-378	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-864	..	..	..	-864	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	*-126	0	..	..	*753	21 Ecarts statistiques
0	..	11232	*56586	..	..	*104583	22 Consommation finale
..	..	3420	*6343	..	..	*24119	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3420	*6343	..	..	*24119	26 Autres indus. et constr
..	*17070	27 Transports
..	*14258	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*2592	30 Transports aériens
..	*220	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
0	..	7812	*50243	..	..	*63394	33 Ménages et autres consom.
..	..	4032	*50243	..	..	*55225	34 Ménages
..	..	187	..	..	..	*3757	35 Agriculture
0	..	3593	..	..	..	4413	36 Autres consommateurs

Paraguay

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	4343	8513	36603	553	3339
3 Exports	-205	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-845	..	..	..
5 Stock change	-208	-208	-52	..	..
6 Total energy requirements	4135	7256	36551	553	3339
7 Energy converted	-4135	588	3485	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-4135	588	3491	..	..
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-6	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	0	..	..
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-7	..	0
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-553	..
21 Statistical differences	0	-88	0	0	0
22 Final consumption	7756	40029	..	3339
23 By industry and construction	2996	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2996	..	..
27 By transport	7669	37033	..	495
28 Road	7651	37033	..	495
29 Rail
30 Air	18	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	88	..	..	2844
34 Households	88	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	2844
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	3512	8608	35920	324	3294
3 Exports	0	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-1098	..	..	..
5 Stock change	81	320	2553	..	..
6 Total energy requirements	3593	7830	38473	324	3294
7 Energy converted	-3593	512	3028	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-3593	512	3033	..	..
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-5	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	0	..	..
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-7	..	0
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-324	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	8342	41494	..	3294
23 By industry and construction	1998	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1998	..	..
27 By transport	8265	39496	..	489
28 Road	8265	39496	..	489
29 Rail
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	76	..	..	2806
34 Households	76	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	2806

Paraguay

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	173530	104229	..	..	277759	1 Production d'énergie primaire
..	..	0	..	..	..	53352	2 Importations
..	..	-150355	..	-578	..	-151137	3 Exportations
..	-845	4 Soutes
..	-468	5 Variations des stocks
..	..	23175	104229	-578	..	178660	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	4	..	5085	..	5027	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-56	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	4	..	..	..	-2	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	5085	..	5085	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-854	..	..	..	-861	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6457	..	..	..	-6457	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-553	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-2	0	1521	..	1432	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	15866	104229	6028	..	177247	23 Industries et construction
..	..	6484	49227	2399	..	61106	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	6484	49227	2399	..	61106	26 Autres indus. et constr
..	..	0	21	..	..	45218	27 Transports
..	21	..	..	45200	28 Transports routiers
..	..	0	..	..	..	0	29 Transports ferroviaires
..	18	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	0	0	..	..	0	32 Autres modes de transport
..	..	9382	54981	3629	..	70923	33 Ménages et autres consom.
..	..	6952	..	..	..	7040	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	2429	54981	3629	..	63883	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	186340	105432	..	..	291772	1 Production d'énergie primaire
..	..	0	..	..	..	51658	2 Importations
..	..	-162621	..	-578	..	-163199	3 Exportations
..	-1098	4 Soutes
..	2954	5 Variations des stocks
..	..	23719	105432	-578	..	182087	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	4	..	5247	..	5198	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-48	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	4	..	..	..	-1	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	5247	..	5247	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1409	..	..	..	-1416	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6778	..	..	..	-6778	19 Pertes trans. et distrib.
..	-324	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-2	0	1482	..	1480	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	15533	105432	6151	..	180246	23 Industries et construction
..	..	6725	48787	2447	..	59957	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	6725	48787	2447	..	59957	26 Autres indus. et constr
..	..	0	21	..	..	48271	27 Transports
..	21	..	..	48271	28 Transports routiers
..	..	0	..	..	..	0	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	0	0	..	..	0	32 Autres modes de transport
..	..	8808	56624	3704	..	72019	33 Ménages et autres consom.
..	..	6436	..	..	..	6512	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	2372	56624	3704	..	65506	36 Autres consommateurs

Paraguay

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	2111	7386	40996	169	3599
3 Exports	0	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-798	..	..	..
5 Stock change	690	261	-460	..	..
6 Total energy requirements	2801	6848	40535	169	3599
7 Energy converted	-2801	477	2228	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-2801	477	2233	..	..
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-5	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	0	..	..
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-7	..	0
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-169	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	7325	42756	..	3599
23 By industry and construction	2470	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2470	..	..
27 By transport	7210	40286	..	534
28 Road	7148	40286	..	534
29 Rail
30 Air	62	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	115	..	..	3066
34 Households	115	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	3066
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	1506	7998	36115	165	3737
3 Exports	0	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-814	..	..	..
5 Stock change	-85	0	1172	..	..
6 Total energy requirements	1421	7183	37287	165	3737
7 Energy converted	-1421	258	1127	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-1421	258	1132	..	..
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-5	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	0	..	..
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	0
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-165	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	7441	38415	..	3737
23 By industry and construction	2815	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2815	..	..
27 By transport	7370	35600	..	680
28 Road	7308	35600	..	680
29 Rail
30 Air	62	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	71	..	..	3057
34 Households	71	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	3057

Paraguay

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
..	..	186915	104155	..	..	291070	1 Production d'énergie primaire
..	..	1	..	..	..	54262	2 Importations
..	..	-161988	..	0	..	-161988	3 Exportations
..	-798	4 Soutes
..	490	5 Variations des stocks
..	..	24928	104155	0	..	183036	6 Total besoins énergétiques
..	..	2	..	6523	..	6428	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-91	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	2	..	..	..	-3	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	6523	..	6523	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1041	..	..	..	-1048	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7925	..	..	..	-7925	19 Pertes trans. et distrib.
..	-169	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	3	..	3	21 Ecarts statistiques
..	..	15964	104155	6525	..	180325	22 Consommation finale
..	..	7149	49221	2598	..	61438	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	7149	49221	2598	..	61438	26 Autres indus. et constr
..	..	0	3	..	..	48032	27 Transports
..	..	0	3	..	..	47971	28 Transports routiers
..	0	29 Transports ferroviaires
..	62	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	0	0	..	..	0	32 Autres modes de transport
..	..	8814	54932	3928	..	70855	33 Ménages et autres consom.
..	..	6583	..	..	..	6698	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	2231	54932	3928	..	64156	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	184161	103841	..	..	288002	1 Production d'énergie primaire
..	..	8	..	..	..	49528	2 Importations
..	..	-157622	..	-228	..	-157850	3 Exportations
..	-814	4 Soutes
..	1087	5 Variations des stocks
..	..	26547	103841	-228	..	179953	6 Total besoins énergétiques
..	..	2	..	6751	..	6717	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-31	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	2	..	..	..	-3	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	6751	..	6751	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-957	..	..	..	-957	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-8522	..	..	..	-8522	19 Pertes trans. et distrib.
..	-165	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-2	-2377	0	..	-2379	21 Ecarts statistiques
..	..	17067	101464	6523	..	174646	22 Consommation finale
..	..	7681	48423	2595	..	61515	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	7681	48423	2595	..	61515	26 Autres indus. et constr
..	..	0	189	..	..	43838	27 Transports
..	189	..	..	43777	28 Transports routiers
..	..	0	..	..	..	0	29 Transports ferroviaires
..	62	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	0	0	..	..	0	32 Autres modes de transport
..	..	9386	52852	3928	..	69294	33 Ménages et autres consom.
..	..	6979	..	..	..	7051	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	2407	52852	3928	..	62243	36 Autres consommateurs

Peru

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	645	..	207470	..	..	..	..
2 Import	24794	5724	154995	10145	31362	3187	10976
3 Exports	..	..	-44380	-19164	-56605	-340	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-8424	-2040	..	..
5 Stock change	2345	-897	7369	-10396	957	-3697	-319
6 Total energy requirements	27784	4827	325454	-27839	-26326	-850	10657
7 Energy converted	-10756	-3640	-346640	107559	187007	16543	17174
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-1348	818	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-4458	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-330506	102502	208926	8074	14760
13 NGL processing plants	..	..	-16134	5100	..	8469	2414
14 Electric power plants	-9408	..	..	-43	-21919	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	0	-8044	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-1169	-10104	..	-2554
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	0	..	-7649	..
21 Statistical differences	762	0	21185	0	0	0	-2687
22 Final consumption	17790	1187	..	78551	150578	..	22590
23 By industry and construction	17614	1187	..	4555	60835	..	3735
24 Iron and steel industry	2403	1187	..	2593	21012	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	15211	..	..	1962	39822	..	3735
27 By transport	..	..	..	36884	77214	..	547
28 Road	..	..	..	36840	75388	..	547
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1826	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	176	..	..	37113	12529	..	18309
34 Households	..	..	..	23976	335	..	18309
35 Agriculture	176	..	..	346	11391	..	..
36 Other consumers	..	..	..	12791	803	..	..
2003							
1 Production of primary energy	469	..	212932	..	..	..	..
2 Import	22625	5117	175008	7891	47086	5142	13344
3 Exports	..	..	-59829	-19719	-62498	-467	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-5832	-1827	..	..
5 Stock change	4044	-79	-6364	-19947	-13944	-2252	-592
6 Total energy requirements	27139	5038	321747	-37607	-31184	2422	12752
7 Energy converted	-10287	-3930	-345653	103114	190989	12753	19051
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-1084	659	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-4590	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-329836	98277	214686	4335	16683
13 NGL processing plants	..	..	-15817	4880	..	8419	2368
14 Electric power plants	-9203	..	..	-43	-23697	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	0	-7909	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-1213	-5205	..	-4523
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	0	..	-7267	..
21 Statistical differences	264	0	23907	0	0	0	-2642
22 Final consumption	17116	1108	..	64294	154599	..	24639
23 By industry and construction	16969	1108	..	1660	57892	..	5329
24 Iron and steel industry	2491	1108	..	476	19928	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	14478	..	..	1184	37965	..	5329
27 By transport	..	..	..	34642	85381	..	774
28 Road	..	..	..	34598	83887	..	774
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1494	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	147	..	..	27992	11326	..	18536
34 Households	..	..	..	21686	293	..	18536
35 Agriculture	147	..	..	43	10270	..	..
36 Other consumers	..	..	..	6263	762	..	..

Pérou

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
23324	..	64948	114454	..	..	410841	1 Production d'énergie primaire
..	241184	2 Importations
..	-120490	3 Exportations
..	-10464	4 Soutes
..	-4638	5 Variations des stocks
23324	..	64948	114454	..	..	516433	6 Total besoins énergétiques
-12709	1435	14886	-11857	2484	..	-38512	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	-530	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1435	..	..	..	..	-3023	11 Hauts fourneaux
..	3757	12 Raffineries de pétrole
..	-151	13 Usines de GNL
-12709	..	14886	-3297	..	..	-32490	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-8560	2484	..	-6075	16 Autres indus. transform
..	-8044	17 Transferts nets
-10982	..	-1336	..	..	..	-26145	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-8194	..	..	..	-8194	19 Pertes trans. et distrib.
..	-7367	..	..	-15016	20 Utilis. a fins non énergétiques
591	0	492	-7242	0	..	13101	21 Ecarts statistiques
224	1435	70796	87988	2484	..	433623	22 Consommation finale
221	1435	39557	9088	..	..	138225	23 Industries et construction
..	1435	17820	..	..	..	46450	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
221	..	21737	9088	..	..	91775	26 Autres indus. et constr
..	114644	27 Transports
..	112774	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	44	30 Transports aériens
..	1826	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
3	..	31239	78900	2484	..	180753	33 Ménages et autres consom.
3	..	25106	78792	2484	..	149005	34 Ménages
..	..	3758	108	..	..	15779	35 Agriculture
..	..	2374	..	..	..	15969	36 Autres consommateurs
							2003
25802	..	66726	118401	..	..	424330	1 Production d'énergie primaire
..	276214	2 Importations
..	-142514	3 Exportations
..	-7659	4 Soutes
..	-39135	5 Variations des stocks
25802	..	66726	118401	..	..	511236	6 Total besoins énergétiques
-15293	1382	16535	-12097	2456	..	-40981	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	-425	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1382	..	..	..	..	-3208	11 Hauts fourneaux
..	4145	12 Raffineries de pétrole
..	-151	13 Usines de GNL
-15293	..	16535	-3467	..	..	-35169	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-8630	2456	..	-6174	16 Autres indus. transform
..	-7909	17 Transferts nets
-10341	..	-1451	..	..	..	-22733	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-8341	..	..	..	-8341	19 Pertes trans. et distrib.
..	-8131	..	..	-15398	20 Utilis. a fins non énergétiques
677	0	440	-10973	0	..	11672	21 Ecarts statistiques
845	1382	73908	87199	2456	..	427546	22 Consommation finale
842	1382	41447	9545	..	..	136174	23 Industries et construction
..	1382	18749	..	..	..	44133	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
842	..	22698	9545	..	..	92041	26 Autres indus. et constr
..	120797	27 Transports
..	119259	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	44	30 Transports aériens
..	1494	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
3	..	32462	77654	2456	..	170575	33 Ménages et autres consom.
3	..	26395	77543	2456	..	146913	34 Ménages
..	..	3719	111	..	..	14290	35 Agriculture
..	..	2348	..	..	..	9372	36 Autres consommateurs

Peru

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	645	..	213633	..	..	..	..
2 Import	26641	6858	174296	3976	55542	7229	10521
3 Exports	..	..	-34499	-32819	-53202	-510	-1913
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-18533	-2380	..	..
5 Stock change	3927	-290	-3266	-4728	4094	85	-1139
6 Total energy requirements	31213	6568	350165	-52104	4054	6804	7469
7 Energy converted	-11518	-5618	-376918	108895	186724	27193	20607
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-528	475	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-6093	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-336200	96366	222894	5270	14732
13 NGL processing plants	..	..	-40718	12573	..	21923	5875
14 Electric power plants	-10990	..	..	-43	-36171	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	1572	-21286	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-175	-8448	..	-4439
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	*-2130	..	-12711	..
21 Statistical differences	264	0	26754	0	0	0	1867
22 Final consumption	19958	950	..	54487	183902	..	25505
23 By industry and construction	19753	950	..	2783	66151	..	5374
24 Iron and steel industry	3839	950	..	1340	22522	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	15914	..	..	1443	43629	..	5374
27 By transport	..	..	..	34598	101737	..	820
28 Road	..	..	..	34554	100036	..	820
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1701	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	205	..	..	17106	16014	..	19311
34 Households	..	..	..	8165	421	..	19311
35 Agriculture	205	..	..	173	14109	..	..
36 Other consumers	..	..	..	8768	1483	..	..
2005							
1 Production of primary energy	1260	..	225090	..	..	..	..
2 Import	27549	6093	201343	4264	34039	6162	2824
3 Exports	..	..	-26712	-58418	-54862	-5185	-4554
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-13089	-9562	..	..
5 Stock change	2696	818	3475	-4682	2335	-1360	-1958
6 Total energy requirements	31506	6911	403196	-71926	-28050	-382	-3689
7 Energy converted	-10639	-5697	-400056	121397	199766	13362	38930
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-996	1319	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-7016	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-337917	89305	225384	7479	15566
13 NGL processing plants	..	..	-62139	32136	..	5882	23364
14 Electric power plants	-9642	..	..	-43	-25617	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	4972	-5287	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-571	-8112	..	-5318
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	0	..	-7692	..
21 Statistical differences	1202	0	-3140	0	0	0	0
22 Final consumption	22069	1213	..	48901	168576	..	29922
23 By industry and construction	21863	1213	..	2265	59541	..	7333
24 Iron and steel industry	2696	1213	..	951	19198	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	19167	..	..	1314	40342	..	7333
27 By transport	..	..	..	33938	95160	..	1139
28 Road	..	..	..	33894	93874	..	1139
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1286	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	205	..	..	12698	13875	..	21451
34 Households	..	..	..	5011	212	..	21451
35 Agriculture	205	..	..	130	12603	..	..
36 Other consumers	..	..	..	7557	1059	..	..

Pérou

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
40321	..	63094	115973	..	..	433666	1 Production d'énergie primaire
..	285063	2 Importations
..	-122944	3 Exportations
..	-20912	4 Soutes
..	-1317	5 Variations des stocks
40321	..	63094	115973	..	..	573556	6 Total besoins énergétiques
-25515	1415	24800	-10939	2427	..	-58448	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	-53	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1415	..	..	..	..	-4678	11 Hauts fourneaux
..	3061	12 Raffineries de pétrole
..	-347	13 Usines de GNL
-25515	..	24800	-3016	..	..	-50934	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-7924	2427	..	-5497	16 Autres indus. transform
..	-19713	17 Transferts nets
-13263	..	-1307	..	..	..	-27632	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-8492	..	..	..	-8492	19 Pertes trans. et distrib.
..	-7084	..	..	-21925	20 Utilis. a fins non énergétiques
440	0	576	-3107	0	..	26794	21 Ecarts statistiques
1983	1415	78671	94843	2427	..	464139	22 Consommation finale
1980	1415	43985	8317	..	..	150708	23 Industries et construction
..	1415	20448	..	..	..	50514	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
1980	..	23537	8317	..	..	100194	26 Autres indus. et constr
..	137154	27 Transports
..	135409	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	44	30 Transports aériens
..	1701	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
3	..	34686	86526	2427	..	176277	33 Ménages et autres consom.
3	..	28692	86415	2427	..	145433	34 Ménages
..	..	3679	111	..	..	18277	35 Agriculture
..	..	2315	..	..	..	12567	36 Autres consommateurs
							2005
68008	..	71867	105464	..	..	471689	1 Production d'énergie primaire
..	282275	2 Importations
..	-149731	3 Exportations
..	-22651	4 Soutes
..	1323	5 Variations des stocks
68008	..	71867	105464	..	..	582904	6 Total besoins énergétiques
-44616	1885	20509	-10704	2427	..	-73436	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	322	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1885	..	..	..	..	-5131	11 Hauts fourneaux
..	-183	12 Raffineries de pétrole
..	-757	13 Usines de GNL
-44616	..	20509	0	..	..	-59410	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-10704	2427	..	-8277	16 Autres indus. transform
..	-315	17 Transferts nets
-18840	..	-1372	..	..	..	-34213	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-8572	..	..	..	-8572	19 Pertes trans. et distrib.
..	0	..	..	-7692	20 Utilis. a fins non énergétiques
493	0	-580	-2425	0	..	-4450	21 Ecarts statistiques
5045	1885	81853	92335	2427	..	454227	22 Consommation finale
5042	1885	45227	10455	..	..	154824	23 Industries et construction
..	1885	20646	..	..	..	46590	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
5042	..	24581	10455	..	..	108234	26 Autres indus. et constr
..	130237	27 Transports
..	128907	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	44	30 Transports aériens
..	1286	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
3	..	36626	81880	2427	..	169166	33 Ménages et autres consom.
3	..	31342	81769	2427	..	142215	34 Ménages
..	..	4018	111	..	..	17067	35 Agriculture
..	..	1267	..	..	..	9884	36 Autres consommateurs

Philippines

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	48743	..	11597	..	..	..	..
2 Import	202369	2163	539134	46818	103891	5088	30606
3 Exports	..	..	..	-23340	-39821	-4207	-273
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-25531	-9460	..	..
5 Stock change	1671	..	*23027	-2245	-5764	85	46
6 Total energy requirements	252783	2163	573759	-4297	48846	966	30378
7 Energy converted	-192961	-1926	*-573759	160427	316801	4229	33060
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-1926	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	*-573759	160427	384835	4229	33060
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-192961	..	..	..	-68034	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-821	..	..	..	-67193	..	-12018
19 Losses in transport and distribution	..	..	0	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-2550	..	..	-2661	..	-5278	..
21 Statistical differences	-38188	0	0	9384	12583	84	455
22 Final consumption	18263	237	..	162852	311038	..	51875
23 By industry and construction	18263	237	..	2333	52111	..	820
24 Iron and steel industry	205	237	..	0	8251	..	592
25 Chemical industry	440	..	..	907	5849	..	228
26 Other industry and construction	17618	..	..	1426	38011	..	0
27 By transport	..	..	..	141505	211227	..	..
28 Road	..	..	..	130961	189612	..	..
29 Rail	..	..	..	..	0	..	..
30 Air	..	..	..	10501	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	44	21615	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	19014	47701	..	51055
34 Households	..	..	..	18840	552	..	29968
35 Agriculture	..	..	..	174	12255	..	..
36 Other consumers	..	..	..	0	34893	..	21087
2003							
1 Production of primary energy	55146	..	837	..	..	..	..
2 Import	88266	1978	524397	54639	112383	6438	25505
3 Exports	..	..	..	-21888	-36526	-4971	-364
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-24624	-7755	..	..
5 Stock change	0	..	-4773	-1713	415	-127	-182
6 Total energy requirements	143412	1978	520461	6414	68517	1340	24958
7 Energy converted	-125756	-1794	-506770	148645	256008	5587	29722
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-1794	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-506770	148645	325459	5587	29722
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-125756	..	..	..	-69451	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-2611	..	..	..	0	..	-11642
19 Losses in transport and distribution	..	..	0	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-2116	..	..	-1426	..	-6927	..
21 Statistical differences	37216	0	-13691	2989	-664	0	5693
22 Final consumption	50145	185	..	156623	323861	..	48732
23 By industry and construction	50145	185	..	4136	74538	..	2915
24 Iron and steel industry	4306	185	..	43	8410	..	683
25 Chemical industry	3202	..	..	3532	6452	..	364
26 Other industry and construction	42637	..	..	562	59676	..	1867
27 By transport	..	..	..	137188	204116	..	..
28 Road	..	..	..	126213	164757	..	..
29 Rail	..	..	..	..	12579	..	..
30 Air	..	..	..	10887	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	88	26780	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	15298	45207	..	45817
34 Households	..	..	..	14774	0	..	35980
35 Agriculture	..	..	..	524	14283	..	..
36 Other consumers	..	..	..	0	30923	..	9838

Philippines

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
66367	..	62251	403918	..	..	592877	1 Production d'énergie primaire
..	930069	2 Importations
..	-846	..	-68487	3 Exportations
..	-34990	4 Soutes
..	*16820	5 Variations des stocks
66367	..	62251	403918	-846	..	1436288	6 Total besoins énergétiques
-66367	610	112291	-116761	3178	..	-321178	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	610	..	..	..	..	-1316	11 Hauts fourneaux
..	8792	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-66367	..	112291	..	..	..	-215071	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-116761	3178	..	-113583	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-13943	..	..	..	-93974	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-28494	..	..	..	-28494	19 Pertes trans. et distrib.
..	-10490	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	-61	0	-20	..	-15763	21 Ecarts statistiques
..	610	132044	287157	*2311	..	966388	22 Consommation finale
..	610	49057	149027	..	..	272458	23 Industries et construction
..	610	5656	..	..	..	15551	24 Industrie sidérurgique
..	..	3442	..	..	..	10865	25 Industries chimique
..	..	39960	149027	..	..	246042	26 Autres indus. et constr
..	..	3794	..	..	..	356527	27 Transports
..	..	277	..	..	..	320850	28 Transports routiers
..	..	3517	..	..	..	3517	29 Transports ferroviaires
..	10501	30 Transports aériens
..	21659	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	79193	138130	*2311	..	337403	33 Ménages et autres consom.
..	..	49374	135959	..	..	234693	34 Ménages
..	..	7175	..	..	..	19605	35 Agriculture
..	..	22644	2171	*2311	..	83106	36 Autres consommateurs
							2003
101146	..	63749	408904	..	..	629782	1 Production d'énergie primaire
..	813605	2 Importations
..	-838	..	-64586	3 Exportations
..	-32379	4 Soutes
..	-6381	5 Variations des stocks
101146	..	63749	408904	-838	..	1340041	6 Total besoins énergétiques
-101146	741	126680	-120170	3987	..	-284265	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	741	..	..	..	..	-1053	11 Hauts fourneaux
..	2643	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-101146	..	126680	..	..	..	-169673	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-120170	3987	..	-116183	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-12276	..	..	..	-26529	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-24516	..	..	..	-24516	19 Pertes trans. et distrib.
..	-10468	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	4	0	29	..	31576	21 Ecarts statistiques
..	741	153641	288734	*3178	..	1025839	22 Consommation finale
..	741	54392	146576	..	..	333630	23 Industries et construction
..	741	6271	..	..	..	20640	24 Industrie sidérurgique
..	..	3816	..	..	..	17367	25 Industries chimique
..	..	44305	146576	..	..	295623	26 Autres indus. et constr
..	..	209	..	..	..	341513	27 Transports
..	..	0	..	..	..	290970	28 Transports routiers
..	..	209	..	..	..	12788	29 Transports ferroviaires
..	10887	30 Transports aériens
..	26868	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	99040	142158	*3178	..	350697	33 Ménages et autres consom.
..	..	58889	139930	..	..	249572	34 Ménages
..	..	*126	..	..	..	14933	35 Agriculture
..	..	40025	2228	*3178	..	86191	36 Autres consommateurs

Philippines

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	33462	..	795	..	..	..	..
2 Import	152264	1583	418178	84661	162674	9192	33839
3 Exports	..	..	..	-13408	-23925	-3910	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	*-25920	-5803	..	..
5 Stock change	0	..	14361	-1439	-1464	-86	-182
6 Total energy requirements	185726	1583	433334	43893	131481	5197	33657
7 Energy converted	-148583	-1424	*-426216	113432	190865	5482	21233
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-1424	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	*-426216	113432	274442	5482	21233
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-148583	..	..	..	-83577	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-3723	..	..	..	0	..	-9255
19 Losses in transport and distribution	..	..	0	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-1867	..	..	-1426	..	-6382	..
21 Statistical differences	41	0	-7118	205	9114	-4296	4236
22 Final consumption	31593	158	..	156104	331460	..	49871
23 By industry and construction	31593	158	..	3326	83759	..	6604
24 Iron and steel industry	3621	158	..	43	7718	..	319
25 Chemical industry	2260	..	..	950	6496	..	137
26 Other industry and construction	25712	..	..	2333	69545	..	6148
27 By transport	..	..	..	139208	214874	..	..
28 Road	..	..	..	124762	158468	..	..
29 Rail	..	..	..	..	31150	..	..
30 Air	..	..	..	11105	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	3341	25257	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	13570	32827	..	43267
34 Households	..	..	..	13089	0	..	34659
35 Agriculture	..	..	..	393	13817	..	..
36 Other consumers	..	..	..	88	19010	..	8608
2005							
1 Production of primary energy	38909	..	1214	..	..	..	..
2 Import	136168	1583	445978	65768	120074	5940	29103
3 Exports	..	..	..	-7664	-45028	-4887	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	*-30240	-5042	..	..
5 Stock change	0	..	7159	-231	4530	-127	26871
6 Total energy requirements	175077	1583	454352	27633	74533	925	55974
7 Energy converted	-140065	-1424	-431115	115962	231277	4207	23920
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-1424	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-431115	115962	288157	4207	23920
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-140065	..	..	..	-56880	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-3491	..	..	..	0	..	-9255
19 Losses in transport and distribution	..	..	-23195	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-1766	..	..	-1426	..	-4878	..
21 Statistical differences	11	0	-42	1832	-3351	-255	-26324
22 Final consumption	29766	158	..	144000	302459	..	44314
23 By industry and construction	29766	158	..	1382	76889	..	3826
24 Iron and steel industry	2938	158	..	86	6673	..	455
25 Chemical industry	2414	..	..	173	16115	..	182
26 Other industry and construction	24414	..	..	1123	54101	..	3188
27 By transport	..	..	..	131584	199122	..	..
28 Road	..	..	..	119004	150096	..	..
29 Rail	..	..	..	..	16998	..	..
30 Air	..	..	..	9679	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	2901	32028	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	11034	26448	..	40489
34 Households	..	..	..	9590	0	..	30241
35 Agriculture	..	..	..	1357	5940	..	..
36 Other consumers	..	..	..	86	20508	..	10247

Philippines

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
96743	..	68011	420649	..	..	619661	1 Production d'énergie primaire
..	862390	2 Importations
..	-982	..	-42226	3 Exportations
..	*-31723	4 Soutes
..	11189	5 Variations des stocks
96743	..	68011	420649	-982	..	1419291	6 Total besoins énergétiques
-96743	588	133434	-123679	3698	..	-327914	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	588	..	..	..	..	-836	11 Hauts fourneaux
..	*-11628	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-96743	..	133434	..	..	..	-195469	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-123679	3698	..	-119981	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-16754	..	..	..	-29732	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-26017	..	..	..	-26017	19 Pertes trans. et distrib.
..	-9675	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	0	..	2182	21 Ecarts statistiques
..	588	158674	296970	*2716	..	1028134	22 Consommation finale
..	588	54043	150667	..	..	330739	23 Industries et construction
..	588	6232	..	..	..	18679	24 Industrie sidérurgique
..	..	3791	..	..	..	13634	25 Industries chimique
..	..	44021	150667	..	..	298427	26 Autres indus. et constr
..	..	241	..	..	..	354323	27 Transports
..	..	0	..	..	..	283230	28 Transports routiers
..	..	241	..	..	..	31391	29 Transports ferroviaires
..	11105	30 Transports aériens
..	28598	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	104389	146303	*2716	..	343071	33 Ménages et autres consom.
..	..	57312	144016	..	..	249076	34 Ménages
..	..	342	..	..	..	14551	35 Agriculture
..	..	46735	2287	*2716	..	79443	36 Autres consommateurs
							2005
127566	..	65840	401298	..	..	634828	1 Production d'énergie primaire
..	804613	2 Importations
..	-1080	..	-58660	3 Exportations
..	*-35282	4 Soutes
..	38202	5 Variations des stocks
127566	..	65840	401298	-1080	..	1383701	6 Total besoins énergétiques
-127566	697	137736	-127290	4507	..	-309155	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	697	..	..	..	..	-727	11 Hauts fourneaux
..	1131	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-127566	..	137736	..	..	..	-186776	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-127290	4507	..	-122783	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-16693	..	..	..	-29439	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-24541	..	..	..	-47736	19 Pertes trans. et distrib.
..	-8069	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	1818	0	12	..	-26299	21 Ecarts statistiques
..	697	164160	274008	*3438	..	963001	22 Consommation finale
..	697	57834	123440	..	..	293992	23 Industries et construction
..	697	6520	..	..	..	17527	24 Industrie sidérurgique
..	..	5260	..	..	..	24143	25 Industries chimique
..	..	46055	123440	..	..	252322	26 Autres indus. et constr
..	..	328	..	..	..	331034	27 Transports
..	..	0	..	..	..	269099	28 Transports routiers
..	..	328	..	..	..	17326	29 Transports ferroviaires
..	9679	30 Transports aériens
..	34929	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	105998	150568	*3438	..	337975	33 Ménages et autres consom.
..	..	57712	148221	..	..	245764	34 Ménages
..	..	364	..	..	..	7662	35 Agriculture
..	..	47923	2347	*3438	..	84550	36 Autres consommateurs

Qatar

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	1683727	..	..	..	..
2 Import
3 Exports	-1152835	-39599	-50716	-63412	-11933
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	-77874	..	-249	0	..
6 Total energy requirements	453017	-39599	-50965	-63412	-11933
7 Energy converted	-453017	94057	69111	173220	117850
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-164374	94057	69111	..	4992
13 NGL processing plants	-288643	..	..	173220	112858
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-109808	..
18 Consumption by energy sector	0	..	-2806
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	-2462	212	0	0
22 Final consumption	51996	18358	..	103112
23 By industry and construction	101199
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	101199
26 Other industry and construction
27 By transport	51823	18358	..	..
28 Road	21497	18358	..	..
29 Rail
30 Air	30326	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	173	..	..	1913
34 Households	173	..	..	1913
35 Agriculture
36 Other consumers
2003							
1 Production of primary energy	1716036	..	..	..	..
2 Import
3 Exports	-1115824	-66090	-36799	-98419	-14483
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	-108773	..	0	0	..
6 Total energy requirements	491439	-66090	-36799	-98419	-14483
7 Energy converted	-491439	119749	58812	200960	114044
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-181916	119749	58812	..	8655
13 NGL processing plants	-309522	..	..	200960	105389
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-102541	..
18 Consumption by energy sector	0	..	-3099
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	-2154	-1402	0	0
22 Final consumption	51505	20611	..	96462
23 By industry and construction	94458
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	94458
26 Other industry and construction
27 By transport	51332	20611	..	..
28 Road	25586	20611	..	..
29 Rail
30 Air	25747	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	173	..	..	2004
34 Households	173	..	..	2004
35 Agriculture
36 Other consumers

Qatar

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
1207536	2891263	1 Production d'énergie primaire
..	14	36	..	50	2 Importations
-699495	-2017990	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-78123	5 Variations des stocks
508041	14	36	..	795199	6 Total besoins énergétiques
-170280	..	39384	..	..	..	-129676	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	3786	12 Raffineries de pétrole
..	-2565	13 Usines de GNL
-170280	..	39384	..	..	..	-130896	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-109808	17 Transferts nets
-169599	..	0	..	..	..	-172405	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2750	..	..	..	-2750	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	-7	..	-2256	21 Ecarts statistiques
168162	..	36634	14	*29	..	378304	22 Consommation finale
168162	..	7758	..	..	..	277119	23 Industries et construction
9396	..	7758	..	..	..	17154	24 Industrie sidérurgique
153645	254844	25 Industries chimique
5121	5121	26 Autres indus. et constr
..	70181	27 Transports
..	39855	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30326	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	28876	14	*29	..	31004	33 Ménages et autres consom.
..	..	9310	14	..	..	11409	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	19566	..	*29	..	19595	36 Autres consommateurs
							2003
1262086	2978122	1 Production d'énergie primaire
..	14	3	..	17	2 Importations
-740121	-2071737	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-108773	5 Variations des stocks
521965	14	3	..	797629	6 Total besoins énergétiques
-186376	..	43243	..	..	..	-141006	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	5300	12 Raffineries de pétrole
..	-3173	13 Usines de GNL
-186376	..	43243	..	..	..	-143133	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-102541	17 Transferts nets
-157003	..	0	..	..	..	-160102	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3013	..	..	..	-3013	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	-3	..	-3559	21 Ecarts statistiques
178586	..	40230	14	0	..	387408	22 Consommation finale
178586	..	8712	..	..	..	281756	23 Industries et construction
9550	..	8712	..	..	..	18262	24 Industrie sidérurgique
164531	258989	25 Industries chimique
4505	4505	26 Autres indus. et constr
..	71943	27 Transports
..	46196	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	25747	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	31518	14	0	..	33709	33 Ménages et autres consom.
..	..	7643	14	..	..	9834	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	23875	..	0	..	23875	36 Autres consommateurs

Qatar

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	1643738	..	..	..	..
2 Import
3 Exports	-1294935	-74057	-44396	-28493	-78062
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	32155	..	0	443	..
6 Total energy requirements	380957	-74057	-44396	-28050	-78062
7 Energy converted	-380957	116429	67250	28050	121870
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-240364	116429	67250	..	9012
13 NGL processing plants	-140593	..	..	28050	112858
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	..
18 Consumption by energy sector	0	..	-3183
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	-468	1156	0	-16487
22 Final consumption	41904	24010	..	24138
23 By industry and construction	21497
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	21497
26 Other industry and construction
27 By transport	41904	24010	..	..
28 Road	27432	24010	..	..
29 Rail
30 Air	14472	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	0	..	..	2642
34 Households	0	..	..	2642
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy	1648675	..	..	..	..
2 Import
3 Exports	-1343628	-64183	-19401	-30798	-84666
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	54512	..	207	0	..
6 Total energy requirements	359559	-64183	-19193	-30798	-84666
7 Energy converted	-359559	115272	54040	34874	106340
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-227553	115272	54040	..	9149
13 NGL processing plants	-132007	..	..	34874	97191
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-4077	..
18 Consumption by energy sector	0	..	*-3183
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	-85	-1785	0	8243
22 Final consumption	51004	33062	..	26734
23 By industry and construction	24412
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	24412
26 Other industry and construction
27 By transport	51004	33062	..	..
28 Road	31564	33062	..	..
29 Rail
30 Air	19440	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	0	..	..	2323
34 Households	0	..	..	2323
35 Agriculture
36 Other consumers

Qatar

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
1619771	3263509	1 Production d'énergie primaire
..	*14	0	..	*14	2 Importations
-1028940	-2548884	3 Exportations
..	4 Soutes
..	32598	5 Variations des stocks
590831	*14	0	..	747237	6 Total besoins énergétiques
-178511	..	47639	..	..	..	-178230	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-47673	12 Raffineries de pétrole
..	315	13 Usines de GNL
-178511	..	47639	..	..	..	-130872	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-365035	..	0	..	..	..	-368218	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3298	..	..	..	-3298	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
75086	..	0	0	0	..	59287	21 Ecarts statistiques
122371	..	44341	*14	0	..	256778	22 Consommation finale
122371	..	9619	..	..	..	153487	23 Industries et construction
10397	..	9619	..	..	..	20016	24 Industrie sidérurgique
107353	128850	25 Industries chimique
4621	4621	26 Autres indus. et constr
..	65914	27 Transports
..	51442	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	14472	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	34722	*14	0	..	37378	33 Ménages et autres consom.
..	..	8420	*14	..	..	11076	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	26302	..	0	..	26302	36 Autres consommateurs
							2005
1785772	3434447	1 Production d'énergie primaire
..	*14	0	..	*14	2 Importations
-1158527	-2701203	3 Exportations
..	4 Soutes
..	54720	5 Variations des stocks
627245	*14	0	..	787978	6 Total besoins énergétiques
-185362	..	51826	..	..	..	-182569	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-49091	12 Raffineries de pétrole
..	59	13 Usines de GNL
-185362	..	51826	..	..	..	-133536	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-4077	17 Transferts nets
-325844	..	-4507	..	..	..	-333534	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3668	..	..	..	-3668	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
2057	..	0	0	0	..	8431	21 Ecarts statistiques
118096	..	43650	*14	0	..	272560	22 Consommation finale
118096	..	10195	..	..	..	152703	23 Industries et construction
9935	..	10195	..	..	..	20130	24 Industrie sidérurgique
104079	128491	25 Industries chimique
4082	4082	26 Autres indus. et constr
..	84066	27 Transports
..	64626	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	19440	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	33455	*14	0	..	35792	33 Ménages et autres consom.
..	..	11084	*14	..	..	13421	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	22370	..	0	..	22370	36 Autres consommateurs

Republic of Moldova

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	..	..	0	..	..	..	..
2 Import	4396	211	..	8941	12124	295	2232
3 Exports	..	..	0	..	0	..	-46
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-778	..	..	..
5 Stock change	59	0	0	-89	506	0	91
6 Total energy requirements	4455	211	0	8074	12630	295	2277
7 Energy converted	-2726	..	0	..	-1330	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	0	..	0	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-2726	..	..	..	-1330	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	0	..	..	..	0	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	-29	..	..	-88	-42	..	-91
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-295	..
21 Statistical differences	-29	0	0	0	-41	0	0
22 Final consumption	1671	211	..	7986	11216	..	2186
23 By industry and construction	29	185	..	778	212	..	0
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	29	185	..	778	212	..	0
27 By transport	..	..	..	3517	5015	..	228
28 Road	..	..	..	3473	4037	..	228
29 Rail	..	..	..	..	935	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	44	42	..	..
33 By households and other consumers	1641	26	..	3691	5989	..	1958
34 Households	645	..	..	3605	2380	..	1913
35 Agriculture	0	..	..	0	3145	..	..
36 Other consumers	996	26	..	86	464	..	46
2003							
1 Production of primary energy	..	..	0	..	..	..	..
2 Import	7825	158	..	10220	13746	421	2550
3 Exports	..	..	0	..	0	..	-46
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-518	..	..	..
5 Stock change	-1377	0	0	-568	-259	0	-137
6 Total energy requirements	6448	158	0	9133	13487	421	2368
7 Energy converted	-3957	..	0	..	-915	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	0	..	0	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-3957	..	..	..	-915	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	0	..	..	..	0	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	-29	..	..	-88	-42	..	-91
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-421	..
21 Statistical differences	-59	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	2403	158	..	9045	12529	..	2277
23 By industry and construction	29	132	..	518	421	..	0
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	29	132	..	518	421	..	0
27 By transport	..	..	..	4352	5907	..	273
28 Road	..	..	..	4352	5354	..	273
29 Rail	..	..	..	..	510	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	0	42	..	..
33 By households and other consumers	2374	26	..	4175	6201	..	2004
34 Households	938	..	..	4044	2975	..	1958
35 Agriculture	0	..	..	0	2932	..	..
36 Other consumers	1436	26	..	130	294	..	46

Rép. de Moldova

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
..	..	436	2247	..	..	2683	1 Production d'énergie primaire
95929	..	9367	..	..	..	133495	2 Importations
..	..	0	..	..	..	-46	3 Exportations
..	-778	4 Soutes
79	219	..	..	864	5 Variations des stocks
96008	..	9803	2466	..	..	136219	6 Total besoins énergétiques
-50500	..	*11203	0	..	6543	-36809	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	0	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-48460	..	*11203	..	..	4918	-36394	14 Centrales électriques
..	1625	1625	15 Centrales thermiques
-2040	0	..	..	-2040	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-19265	..	-1278	..	..	0	-20543	18 Consom. secteur énergétique
-2577	..	-5807	..	..	-1554	-10189	19 Pertes trans. et distrib.
..	-295	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-9	..	-11	-91	21 Ecarts statistiques
23666	..	13921	2457	..	4978	68292	22 Consommation finale
9594	..	2855	9	..	908	14570	23 Industries et construction
..	..	7	..	..	..	7	24 Industrie sidérurgique
..	..	61	..	..	6	67	25 Industries chimique
9594	..	2786	9	..	902	14496	26 Autres indus. et constr
1625	..	335	..	..	..	10719	27 Transports
..	7738	28 Transports routiers
..	..	40	..	..	..	975	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
1625	..	295	..	..	..	2007	32 Autres modes de transport
12447	..	10732	2448	..	4070	43003	33 Ménages et autres consom.
9553	..	4302	2211	..	3544	28152	34 Ménages
674	..	349	18	..	0	4186	35 Agriculture
2220	..	6080	219	..	526	10665	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	230	2814	..	..	3044	1 Production d'énergie primaire
101685	..	12899	..	..	..	149505	2 Importations
..	..	-472	..	..	..	-517	3 Exportations
..	-518	4 Soutes
100	27	..	..	-2214	5 Variations des stocks
101785	..	12658	2841	..	..	149299	6 Total besoins énergétiques
-53539	..	*12056	0	..	6845	-39509	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	0	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-51376	..	*12056	..	..	5122	-39069	14 Centrales électriques
..	1723	1723	15 Centrales thermiques
-2163	0	..	..	-2163	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-20423	..	-1382	..	..	0	-21805	18 Consom. secteur énergétique
-2732	..	-6955	..	..	-1624	-11562	19 Pertes trans. et distrib.
..	-421	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-9	..	-12	-80	21 Ecarts statistiques
25091	..	16376	2832	..	5209	75922	22 Consommation finale
10172	..	3359	18	..	950	15600	23 Industries et construction
..	..	7	..	..	..	7	24 Industrie sidérurgique
..	..	72	..	..	6	78	25 Industries chimique
10172	..	3280	18	..	944	15514	26 Autres indus. et constr
1722	..	392	..	..	..	12647	27 Transports
..	9980	28 Transports routiers
..	..	47	..	..	..	557	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
1722	..	346	..	..	..	2110	32 Autres modes de transport
13197	..	12625	2814	..	4259	47675	33 Ménages et autres consom.
10128	..	5062	2302	..	3708	31115	34 Ménages
715	..	410	18	..	0	4076	35 Agriculture
2354	..	7153	493	..	551	12484	36 Autres consommateurs

Republic of Moldova

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	..	..	335	..	..	..	..
2 Import	5422	0	..	9837	14642	464	2596
3 Exports	..	..	-209	..	0	..	-46
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-475	..	..	..
5 Stock change	29	53	-126	131	210	0	-91
6 Total energy requirements	5451	53	0	9493	14853	464	2459
7 Energy converted	-176	..	0	..	-832	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	0	..	0	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	0	..	..	..	-456	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-176	..	..	..	-375	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	-88	-42	..	-46
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-464	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	124	0	0
22 Final consumption	5275	53	..	9405	14103	..	2414
23 By industry and construction	176	53	..	0	505	..	0
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	176	53	..	0	505	..	0
27 By transport	..	..	..	3121	5992	..	228
28 Road	..	..	..	3077	5270	..	228
29 Rail	..	..	..	..	680	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	44	42	..	..
33 By households and other consumers	5100	0	..	6283	7606	..	2186
34 Households	2052	..	..	6023	4717	..	2095
35 Agriculture	0	..	..	0	2635	..	..
36 Other consumers	3048	0	..	261	254	..	91
2005							
1 Production of primary energy	..	..	209	..	..	..	..
2 Import	4865	0	..	10100	14691	421	2642
3 Exports	..	..	0	..	-41	..	-46
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-518	..	..	..
5 Stock change	29	53	-42	-2	-40	0	-91
6 Total energy requirements	4894	53	167	9581	14610	421	2505
7 Energy converted	-147	..	-167	..	-333	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-167	..	167	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	0	..	..	..	-249	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-147	..	..	..	-251	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	-88	-42	..	-46
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-421	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	124	0	0
22 Final consumption	4748	53	..	9493	14359	..	2459
23 By industry and construction	147	53	..	0	463	..	0
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	147	53	..	0	463	..	0
27 By transport	..	..	..	3165	6162	..	228
28 Road	..	..	..	3121	5439	..	228
29 Rail	..	..	..	..	680	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	44	42	..	..
33 By households and other consumers	4601	0	..	6327	7733	..	2232
34 Households	1846	..	..	6067	4802	..	2141
35 Agriculture	0	..	..	0	2677	..	..
36 Other consumers	2755	0	..	261	254	..	91

Rép. de Moldova

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
..	..	212	2781	..	..	3329	1 Production d'énergie primaire
106513	..	12100	..	..	..	151573	2 Importations
..	..	-1526	..	..	..	-1781	3 Exportations
..	-475	4 Soutes
40	-155	..	..	92	5 Variations des stocks
106553	..	10786	2626	..	..	152737	6 Total besoins énergétiques
-52355	..	12809	-315	..	13184	-27685	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	0	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-46422	..	12809	..	..	7531	-26539	14 Centrales électriques
..	5653	5653	15 Centrales thermiques
-5933	-315	..	..	-6799	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-19858	..	-2045	..	..	-240	-22143	18 Consom. secteur énergétique
-2097	..	-4954	..	..	-1930	-9157	19 Pertes trans. et distrib.
..	-464	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-27	..	-10	87	21 Ecart statistiques
32243	..	16596	2284	..	11004	93376	22 Consommation finale
11860	..	3607	9	..	4015	20225	23 Industries et construction
..	..	11	..	..	..	11	24 Industrie sidérurgique
..	..	108	..	..	44	152	25 Industries chimique
11860	..	3488	9	..	3971	20062	26 Autres indus. et constr
3144	..	281	..	..	..	12766	27 Transports
..	8575	28 Transports routiers
..	..	0	..	..	..	680	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
3144	..	281	..	..	..	3511	32 Autres modes de transport
17239	..	12708	2275	..	6989	60385	33 Ménages et autres consom.
12395	..	5638	1955	..	4732	39606	34 Ménages
710	..	284	9	..	59	3697	35 Agriculture
4134	..	6786	311	..	2198	17082	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	227	3266	..	..	3702	1 Production d'énergie primaire
114075	..	12100	..	..	..	158894	2 Importations
..	..	-792	..	..	..	-879	3 Exportations
..	-518	4 Soutes
40	-100	..	..	-152	5 Variations des stocks
114115	..	11534	3165	..	..	161046	6 Total besoins énergétiques
-56070	..	13687	-315	..	13757	-29588	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	0	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-49716	..	13687	..	..	7869	-28409	14 Centrales électriques
..	5888	5888	15 Centrales thermiques
-6354	-315	..	..	-7067	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-21267	..	-2189	..	..	-261	-23717	18 Consom. secteur énergétique
-2248	..	-5296	..	..	-2014	-9734	19 Pertes trans. et distrib.
..	-421	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	124	21 Ecart statistiques
34530	..	17737	*2850	..	11482	97711	22 Consommation finale
12701	..	3859	*9	..	4191	21423	23 Industries et construction
..	..	11	..	..	..	11	24 Industrie sidérurgique
..	..	115	..	..	46	161	25 Industries chimique
12701	..	3733	*9	..	4145	21251	26 Autres indus. et constr
3367	..	299	..	..	..	13221	27 Transports
..	8788	28 Transports routiers
..	..	0	..	..	..	680	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
3367	..	299	..	..	..	3752	32 Autres modes de transport
18462	..	13579	*2841	..	7291	63067	33 Ménages et autres consom.
13275	..	6026	*2439	..	4938	41534	34 Ménages
760	..	302	*9	..	62	3811	35 Agriculture
4427	..	7250	*393	..	2291	17722	36 Autres consommateurs

Romania

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2002							
1 Production of primary energy	343541	..	255093	..	..	..	..
2 Import	107675	14824	266364	2228	59400	13121	1457
3 Exports	..	0	..	-91150	-85963	-5847	-2687
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-4061	..	..	..
5 Stock change	-2036	-343	-1549	-1029	-4465	5845	91
6 Total energy requirements	449180	14481	519909	-94011	-31028	13119	-1139
7 Energy converted	-423525	-12318	-570820	193984	193014	32027	45286
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-84025	49219	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-61537	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-558980	193984	269813	20739	47284
13 NGL processing plants	..	..	-11840	..	..	11840	..
14 Electric power plants	-337920	..	..	..	-69264	..	-1298
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-1579	..	..	..	-7536	-552	-699
17 Net transfers	..	..	..	..	..	*21970	..
18 Consumption by energy sector	-13162	..	-1005	-88	-11056	-18119	-22041
19 Losses in transport and distribution	-3856	-422	-2093	0	0	-1853	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-23603	..	-40338	..
21 Statistical differences	226	1583	54010	-2090	-3174	-2011	4601
22 Final consumption	8864	3323	..	74192	147755	4794	26707
23 By industry and construction	7162	3323	..	4476	37302	4794	13089
24 Iron and steel industry	86	369	..	..	6186	..	..
25 Chemical industry	6793	1794	..	477	2876	..	12270
26 Other industry and construction	284	1161	..	3999	28240	4794	820
27 By transport	0	..	..	67961	93374	..	137
28 Road	..	..	..	67873	80827	..	137
29 Rail	0	..	..	..	8159	..	..
30 Air	..	..	..	88	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	4387	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	..
33 By households and other consumers	1701	..	..	1755	17078	0	13481
34 Households	1307	..	..	*216	167	..	13162
35 Agriculture	0	..	..	132	6289	..	0
36 Other consumers	395	..	..	1407	10622	0	319
2003							
1 Production of primary energy	373339	..	247397	..	..	..	..
2 Import	81515	26641	218425	4981	60548	12286	2960
3 Exports	..	0	..	-81532	-66458	-3204	-1958
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-4925	..	..	..
5 Stock change	9020	-26	3894	363	-1168	3880	-228
6 Total energy requirements	463874	26614	469716	-81113	-7078	12962	774
7 Energy converted	-446675	-19229	-518576	174053	165113	35165	52643
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-62630	43205	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-62434	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-507775	174053	234296	24364	52958
13 NGL processing plants	..	..	-10801	..	..	10801	..
14 Electric power plants	-382330	..	..	..	-61962	..	-42
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-1715	..	..	..	-7222	0	-273
17 Net transfers	..	..	..	..	..	*17576	..
18 Consumption by energy sector	-15554	..	-1591	-88	-9660	-16624	-25084
19 Losses in transport and distribution	-645	-396	-3014	0	0	-4336	-228
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-21484	..	-35790	..
21 Statistical differences	7024	0	53465	2436	-3668	-8576	-1147
22 Final consumption	8024	6990	..	73803	144707	376	26959
23 By industry and construction	6738	6990	..	1933	26899	291	9971
24 Iron and steel industry	0	4405	..	..	5191	..	..
25 Chemical industry	6386	2295	..	175	1542	..	8878
26 Other industry and construction	352	290	..	1758	20165	291	1093
27 By transport	11	..	..	69103	101679	..	319
28 Road	..	..	..	69015	91451	..	319
29 Rail	11	..	..	..	7224	..	..
30 Air	..	..	..	88	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	2918	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	85	..	..
33 By households and other consumers	1275	..	..	2767	16130	85	16669
34 Households	959	..	..	130	2660	..	15303
35 Agriculture	23	..	..	176	5141	..	0
36 Other consumers	293	..	..	2462	8328	85	1366

Roumanie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie	
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation	
							2002	
493064	..	77612	40748	..	81	1210140	1	Production d'énergie primaire
145601	..	1570	..	..	..	612240	2	Importations
..	..	-11844	-69	-540	..	-198101	3	Exportations
..	..	..	..	..	..	-4061	4	Soutes
-4656	..	..	-12	..	..	-8154	5	Variations des stocks
634009	..	67338	40667	-540	81	1612064	6	Total besoins énergétiques
-191446	32362	119434	*-1275	838	155468	-426972	7	Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8	Usines de briquettes
..	12775	..	..	..	..	-22031	9	Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10	Usines de gaz
..	24624	..	..	..	..	-36913	11	Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-27161	12	Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13	Usines de GNL
-142582	-5037	119434	*-1107	..	110371	-327403	14	Centrales électriques
..	..	..	..	..	45097	45097	15	Centrales thermiques
-48864	..	..	-168	838	..	-58561	16	Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	*21970	17	Transferts nets
-72201	-11099	-34589	-536	..	-18783	-202679	18	Consom. secteur énergétique
-19045	-943	-24070	-4	..	-26086	-78372	19	Pertes trans. et distrib.
-27631	..	..	..	..	..	-91572	20	Utilis. a fins non énergétiques
0	17	0	-8054	-9	914	46014	21	Ecarts statistiques
323686	20337	128113	30799	289	111594	880453	22	Consommation finale
205979	20337	81662	3578	..	18715	400420	23	Industries et construction
31724	19329	25078	300	..	168	83240	24	Industrie sidérurgique
78882	..	13892	..	..	7064	124047	25	Industries chimique
95373	1008	42692	3278	..	11483	193132	26	Autres indus. et constr
2510	..	7092	..	..	..	171074	27	Transports
..	..	..	..	..	..	148837	28	Transports routiers
..	..	4723	..	..	..	12882	29	Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	88	30	Transports aériens
..	..	..	..	..	..	4387	31	Transports fluviaux cabotage
2510	..	2369	..	..	..	4879	32	Autres modes de transport
115197	..	39359	27221	289	92879	308960	33	Ménages et autres consom.
109407	..	27976	..	..	86641	238875	34	Ménages
1523	..	1516	..	..	1995	11455	35	Agriculture
4267	..	9868	27221	289	4243	58629	36	Autres consommateurs
							2003	
485135	..	65394	46287	..	8	1217560	1	Production d'énergie primaire
197100	..	3463	..	..	..	607920	2	Importations
..	..	-10966	-813	-462	..	-165393	3	Exportations
..	..	..	..	..	..	-4925	4	Soutes
2974	..	..	0	..	..	18709	5	Variations des stocks
685209	..	57892	45474	-462	8	1673870	6	Total besoins énergétiques
-217636	30580	133110	*-1005	751	150028	-461677	7	Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8	Usines de briquettes
..	10161	..	..	..	..	-9264	9	Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10	Usines de gaz
..	24972	..	..	..	..	-37462	11	Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-22104	12	Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13	Usines de GNL
-176942	-4553	133110	*-1005	..	110658	-383065	14	Centrales électriques
..	..	..	..	..	39370	39370	15	Centrales thermiques
-40694	..	..	0	751	..	-49153	16	Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	*17576	17	Transferts nets
-63259	-8367	-38812	-874	..	-20524	-200436	18	Consom. secteur énergétique
-23733	-901	-17186	-2	..	-29024	-79465	19	Pertes trans. et distrib.
-25669	..	..	..	..	..	-82944	20	Utilis. a fins non énergétiques
0	18	0	-16063	0	800	34288	21	Ecarts statistiques
354912	21330	135004	27531	289	101288	901213	22	Consommation finale
212185	21330	80413	2512	..	14381	383643	23	Industries et construction
31231	21060	25992	94	..	171	88144	24	Industrie sidérurgique
100307	..	13306	..	..	5728	138617	25	Industries chimique
80647	270	41116	2418	..	8482	156882	26	Autres indus. et constr
1024	..	6584	..	..	..	178720	27	Transports
..	..	..	..	..	..	160785	28	Transports routiers
..	..	4410	..	..	..	11646	29	Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	88	30	Transports aériens
..	..	..	..	..	..	2918	31	Transports fluviaux cabotage
1024	..	2174	..	..	..	3283	32	Autres modes de transport
141703	..	48006	25019	289	86907	338850	33	Ménages et autres consom.
119146	..	29675	..	..	79393	247266	34	Ménages
1055	..	1235	..	..	2321	9950	35	Agriculture
21502	..	17096	25019	289	5193	81634	36	Autres consommateurs

Romania

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	358798	..	239665	..	..	..	..
2 Import	94438	34211	306223	5595	46247	21774	3188
3 Exports	..	-1213	..	-93737	-84667	-3666	-2141
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-5746	..	..	..
5 Stock change	3061	-4985	-9965	-130	-2895	259	0
6 Total energy requirements	456296	28012	535923	-94017	-41315	18367	1048
7 Energy converted	-422501	-22104	-550577	189607	199028	46506	60216
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-66528	44181	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-66285	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-539595	189607	241906	36035	60765
13 NGL processing plants	..	..	-10982	..	..	10982	..
14 Electric power plants	-354438	..	..	..	-37683	..	-209
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-1534	..	..	..	-5196	-510	-339
17 Net transfers	..	..	..	..	..	*17576	..
18 Consumption by energy sector	-15225	..	-5485	-308	-13793	-18833	-25670
19 Losses in transport and distribution	-234	-528	-2805	0	0	-3217	-335
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-18177	..	-50583	..
21 Statistical differences	737	-185	22944	-531	6747	-8626	-6893
22 Final consumption	19073	5196	..	76575	150667	1190	28366
23 By industry and construction	15855	5196	..	1582	28013	1190	11605
24 Iron and steel industry	7825	3271	..	..	6559	..	..
25 Chemical industry	6124	1372	..	44	1207	..	10972
26 Other industry and construction	1907	554	..	1538	20247	1190	634
27 By transport	11	..	..	71654	102563	..	3735
28 Road	..	..	..	71522	92386	..	3735
29 Rail	11	..	..	..	8287	..	..
30 Air	..	..	..	132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1763	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	127	..	..
33 By households and other consumers	3206	..	..	3340	20091	0	13026
34 Households	2223	..	..	0	4112	..	10020
35 Agriculture	23	..	..	176	5270	..	46
36 Other consumers	961	..	..	3164	10709	0	2960
2005							
1 Production of primary energy	351058	..	240767	..	..	..	..
2 Import	103017	17831	363791	3763	22019	16425	2642
3 Exports	..	-923	..	-130049	-110913	-4421	-3416
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-4666	..	..	..
5 Stock change	7057	-1583	126	-793	9204	-1478	410
6 Total energy requirements	461132	15325	604684	-131744	-79690	10526	-364
7 Energy converted	-432454	-13004	*-618793	221340	234929	53728	74440
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-71188	49879	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-62882	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	*-608761	221340	270953	50282	75278
13 NGL processing plants	..	..	-10033	..	..	10033	..
14 Electric power plants	-360307	..	..	..	-33036	..	-503
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-959	..	..	..	-2988	-6587	-335
17 Net transfers	..	..	..	..	..	6987	..
18 Consumption by energy sector	-6560	..	-1758	-220	-14177	-23093	-23451
19 Losses in transport and distribution	-530	-211	-2889	-88	-425	-2141	-126
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-16389	..	-46884	..
21 Statistical differences	-1977	2268	*18757	6242	5624	8186	-12006
22 Final consumption	19611	4379	..	79140	146262	7309	38494
23 By industry and construction	18189	4379	..	2461	27499	2252	10803
24 Iron and steel industry	8910	3719	..	..	8803	..	..
25 Chemical industry	7576	396	..	88	501	..	9300
26 Other industry and construction	1704	264	..	2373	18196	2252	1503
27 By transport	0	..	..	68183	95817	..	2186
28 Road	..	..	..	67743	90931	..	2186
29 Rail	0	..	..	..	3101	..	..
30 Air	..	..	..	440	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1741	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	42	..	..
33 By households and other consumers	1422	..	..	8496	22946	5057	25505
34 Households	824	..	..	259	4693	..	21861
35 Agriculture	11	..	..	132	4632	..	46
36 Other consumers	587	..	..	8105	13621	5057	3598

Roumanie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie	
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation	
							2004	
482759	..	79420	49173	..	29	1209843	1	Production d'énergie primaire
191269	..	9302	..	..	..	712246	2	Importations
..	..	-13558	-658	-462	..	-200101	3	Exportations
..	..	..	..	..	..	-5746	4	Soutes
-25664	..	..	0	..	..	-40319	5	Variations des stocks
648364	..	75164	48515	-462	29	1675924	6	Total besoins énergétiques
-201769	33636	123991	*-991	751	135396	-408808	7	Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8	Usines de briquettes
..	11323	..	..	..	..	-11024	9	Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10	Usines de gaz
..	26514	..	..	..	..	-39771	11	Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-11282	12	Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13	Usines de GNL
-164623	-4201	123991	*-922	..	99686	-338398	14	Centrales électriques
..	..	..	..	..	35710	35710	15	Centrales thermiques
-37146	..	..	-69	751	..	-44043	16	Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	*17576	17	Transferts nets
-50881	-9712	-37688	-640	..	-17566	-195800	18	Consom. secteur énergétique
-19873	-1540	-21863	-4	..	-26302	-76701	19	Pertes trans. et distrib.
-29877	..	..	..	..	..	-98637	20	Utilis. a fins non énergétiques
-2737	-19	-14	-17813	0	0	-6391	21	Ecarts statistiques
343227	22365	139590	29068	289	91557	907163	22	Consommation finale
190773	22365	90929	2887	..	20054	390450	23	Industries et construction
33982	22119	30758	352	..	163	105029	24	Industrie sidérurgique
72653	..	12694	..	..	7370	112435	25	Industries chimique
84138	246	47477	2535	..	12521	172986	26	Autres indus. et constr
1143	..	5821	..	..	..	184928	27	Transports
..	..	..	..	..	..	167643	28	Transports routiers
..	..	3816	..	..	..	12114	29	Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	132	30	Transports aériens
..	..	..	..	..	..	1763	31	Transports fluviaux cabotage
1143	..	2005	..	..	..	3276	32	Autres modes de transport
151311	..	42840	26181	289	71503	331786	33	Ménages et autres consom.
118324	..	28955	..	..	66643	230277	34	Ménages
1601	..	976	..	..	1183	9273	35	Agriculture
31386	..	12910	26181	289	3677	92236	36	Autres consommateurs
							2005	
451305	..	92743	40173	..	18	1176065	1	Production d'énergie primaire
194935	..	8356	..	..	..	732778	2	Importations
..	..	-18806	*-639	-491	..	-269658	3	Exportations
..	..	..	..	..	..	-4666	4	Soutes
2346	..	..	0	..	..	15289	5	Variations des stocks
648586	..	82292	39534	-491	18	1649808	6	Total besoins énergétiques
-186225	35032	121144	*-937	751	127642	-382407	7	Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8	Usines de briquettes
..	12589	..	..	..	..	-8721	9	Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10	Usines de gaz
..	24815	..	..	..	..	-38067	11	Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	9092	12	Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13	Usines de GNL
-152891	-2372	121144	*-861	..	100098	-328728	14	Centrales électriques
..	..	..	..	..	27544	27544	15	Centrales thermiques
-33334	..	..	-76	751	..	-43528	16	Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	6987	17	Transferts nets
-48273	-9115	-41659	-1872	..	-13100	-183277	18	Consom. secteur énergétique
-26478	-1399	-21038	-1	..	-25172	-80498	19	Pertes trans. et distrib.
-49910	..	..	..	..	..	-113183	20	Utilis. a fins non énergétiques
-3389	-191	0	-8483	0	0	15032	21	Ecarts statistiques
334311	24327	140738	*28241	260	89388	912461	22	Consommation finale
187687	24327	85262	2471	..	14867	380199	23	Industries et construction
30136	24098	30467	271	..	137	106540	24	Industrie sidérurgique
71601	..	12301	..	..	6520	108283	25	Industries chimique
85950	229	42494	2200	..	8210	165375	26	Autres indus. et constr
1548	..	5796	..	..	..	173529	27	Transports
..	..	..	..	..	..	160861	28	Transports routiers
..	..	3550	..	..	..	6651	29	Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	440	30	Transports aériens
..	..	..	..	..	..	1741	31	Transports fluviaux cabotage
1548	..	2246	..	..	..	3837	32	Autres modes de transport
145076	..	49680	*25770	260	74521	358733	33	Ménages et autres consom.
107027	..	33242	..	..	60375	228282	34	Ménages
1687	..	821	..	..	1112	8441	35	Agriculture
36362	..	15617	*25770	260	13034	122010	36	Autres consommateurs

Russian Federation

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	5648403	..	15669945	..	..	..	..
2 Import	611532	132	260921	44	254	..	46
3 Exports	-1283628	-85355	-7887303	-145600	-2648307	..	-43586
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-401884	..	..	..
5 Stock change	183935	12187	-42329	-8616	42263	..	364
6 Total energy requirements	5160243	-73036	8001235	-556057	-2605790	..	-43176
7 Energy converted	-4652469	252320	-7978794	1680803	3872970	586699	833903
8 Briquetting plants	-1629	1826	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-1283556	831080	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-578654	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-7573419	1680803	4684720	181324	878708
13 NGL processing plants	..	..	-405375	..	..	405375	..
14 Electric power plants	-2615578	-570	..	..	-436523	..	-2303
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-751706	-1362	..	..	-375226	..	-42502
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-18452	-2710	-44631	..	-161307	..	-269388
19 Losses in transport and distribution	-210	-5592	-80596	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-14279	-35292	..	..	0	-299950	0
21 Statistical differences	0	79	102786	0	-41	0	-30105
22 Final consumption	474833	135768	..	1124747	1105832	286748	491235
23 By industry and construction	102769	134627	..	..	243985	38657	377830
24 Iron and steel industry	7088	103423	..	..	38438	..	137
25 Chemical industry	162	897	..	..	19163	..	375097
26 Other industry and construction	95519	30307	..	..	186384	38657	2596
27 By transport	..	..	..	1121939	529658	..	10111
28 Road	..	..	..	1120356	386793	..	10111
29 Rail	..	..	..	..	82955	..	0
30 Air	..	..	..	1583	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	49416	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	10494	..	..
33 By households and other consumers	372064	1141	..	2808	332189	248092	103294
34 Households	300156	819	..	2808	86617	..	66267
35 Agriculture	9346	66	..	..	177787	..	319
36 Other consumers	62562	257	..	..	67786	248092	36708
2003							
1 Production of primary energy	6108455	..	17373422	..	..	..	..
2 Import	740483	53	240197	0	84	..	46
3 Exports	-1615788	-88098	-9539875	-172417	-2600987	..	-49506
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-408364	..	..	..
5 Stock change	-54622	-336	50535	11826	-8284	..	-2004
6 Total energy requirements	5178529	-88381	8124278	-568955	-2609187	..	-51465
7 Energy converted	-4692729	243140	-8108536	1701570	3855245	447654	876994
8 Briquetting plants	-1772	1787	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-1355682	833217	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-590840	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-7685039	1701570	4631432	24157	924067
13 NGL processing plants	..	..	-423497	..	..	423497	..
14 Electric power plants	-2572020	-472	..	..	-423581	..	-4240
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-763255	-551	..	..	-352606	..	-42832
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-28488	-2849	-57569	..	-148967	..	-289070
19 Losses in transport and distribution	-152	-2954	-98180	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-20173	-21787	..	..	0	-319155	0
21 Statistical differences	0	0	140007	0	0	0	-27873
22 Final consumption	436986	127169	..	1132615	1097091	128499	508587
23 By industry and construction	97332	126465	..	..	209337	38620	376054
24 Iron and steel industry	7726	93690	..	..	36486	..	228
25 Chemical industry	99	765	..	..	19611	..	373776
26 Other industry and construction	89506	32010	..	..	153240	38620	2049
27 By transport	..	..	..	1129764	555486	..	2049
28 Road	..	..	..	1128137	417991	..	2049
29 Rail	..	..	..	..	77623	..	0
30 Air	..	..	..	1627	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	48398	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	11474	..	..
33 By households and other consumers	339655	704	..	2851	332268	89879	130484
34 Households	268758	368	..	2851	69278	..	84074
35 Agriculture	8495	0	..	..	188415	..	137
36 Other consumers	62401	336	..	..	74576	89879	46273

Fédération de Russie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
22308334	..	1101532	562211	..	15260	45305685	1 Production d'énergie primaire
271333	..	18554	..	..	..	1162817	2 Importations
-6972000	..	-65149	..	-58	..	-19130986	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-401884	4 Soutes
-458111	..	..	199	..	..	-270107	5 Variations des stocks
15149556	..	1054937	562410	-58	15260	26665525	6 Total besoins énergétiques
-9111111	229815	2107094	-120485	1733	6281804	-6015716	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	197	8 Usines de briquettes
..	79846	..	..	..	..	-372629	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	331059	..	..	..	..	-247595	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-147864	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de GNL
-6165000	-166015	2107094	-76610	..	3129902	-4225603	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	3151902	3151902	15 Centrales thermiques
-2946111	-15075	..	-43875	1733	..	-4174124	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-424778	0	-549104	-4393	..	-457519	-1932283	18 Consom. secteur énergétique
-229222	..	-387274	..	..	-368193	-1071086	19 Pertes trans. et distrib.
0	..	..	..	..	..	-349521	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	-58	0	0	72660	21 Ecarts statistiques
5384445	229815	2225653	437474	1676	5471352	17369579	22 Consommation finale
1916667	229815	1150708	11081	..	2072183	6278322	23 Industries et construction
558778	229815	232099	5413	..	236411	1411602	24 Industrie sidérurgique
785667	..	151049	..	..	555510	1887545	25 Industries chimique
572222	..	767560	5668	..	1280262	2979174	26 Autres indus. et constr
1316667	..	244188	..	..	..	3222562	27 Transports
..	..	..	..	..	..	1517260	28 Transports routiers
..	..	130187	..	..	..	213142	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	1583	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	49416	31 Transports fluviaux cabotage
1316667	..	114001	..	..	..	1441162	32 Autres modes de transport
2151111	..	830758	426393	1676	3399169	7868695	33 Ménages et autres consom.
1962381	..	513691	424557	..	2814020	6171316	34 Ménages
22444	..	81720	..	..	0	291681	35 Agriculture
166286	..	235346	1836	1676	585149	1405698	36 Autres consommateurs
							2003
23252111	..	1110222	542058	..	15338	48401606	1 Production d'énergie primaire
329000	..	29664	..	..	..	1339526	2 Importations
-7116778	..	-77828	..	-58	..	-21261335	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-408364	4 Soutes
-526556	..	..	-525	..	..	-529966	5 Variations des stocks
15937777	..	1062058	541533	-58	15338	27541467	6 Total besoins énergétiques
-9455000	231171	2188408	-91366	1733	6290441	-6511274	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	15	8 Usines de briquettes
..	79065	..	..	..	..	-443400	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	357252	..	..	..	..	-233588	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-403812	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de GNL
-6356889	-186915	2188408	-49119	..	3098727	-4306103	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	3191714	3191714	15 Centrales thermiques
-3098111	-18231	..	-42247	1733	..	-4316100	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-514444	0	-576619	-6022	..	-480239	-2104267	18 Consom. secteur énergétique
-211000	..	-397811	..	..	-299707	-1009805	19 Pertes trans. et distrib.
0	..	..	..	..	..	-361115	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	-38	0	0	112096	21 Ecarts statistiques
5757333	231171	2276035	444107	1676	5525833	17667102	22 Consommation finale
2012000	231171	1181833	8722	..	2019910	6301444	23 Industries et construction
584889	231171	241672	5494	..	228607	1429962	24 Industrie sidérurgique
844889	..	154958	..	..	563390	1957489	25 Industries chimique
582222	..	785203	3228	..	1227913	2913992	26 Autres indus. et constr
1450222	..	270698	..	..	..	3408219	27 Transports
..	..	..	..	..	..	1548178	28 Transports routiers
..	..	144450	..	..	..	222073	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	1627	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	48398	31 Transports fluviaux cabotage
1450222	..	126248	..	..	..	1587944	32 Autres modes de transport
2295111	..	823504	435385	1676	3505923	7957439	33 Ménages et autres consom.
2116234	..	512114	434939	..	2929626	6418242	34 Ménages
22306	..	73253	..	..	0	292605	35 Agriculture
156571	..	238136	446	1676	576297	1246591	36 Autres consommateurs

Russian Federation

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	6356169	..	18884900	..	..	..	..
2 Import	654276	5381	176222	22728	749	..	410
3 Exports	-2014525	-102105	-10786202	-185473	-2806147	..	-45407
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-414369	..	..	..
5 Stock change	79502	-1848	-57820	-15474	12997	..	1275
6 Total energy requirements	5075422	-98572	8217101	-592588	-2792402	..	-43722
7 Energy converted	-4606569	236414	-8006087	1759889	4087531	699575	851129
8 Briquetting plants	-1448	1492	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-1441846	851285	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-614870	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-7546707	1759889	4774483	240195	895908
13 NGL processing plants	..	..	-459380	..	..	459380	..
14 Electric power plants	-2442812	-1087	..	..	-377841	..	-11348
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-720463	-407	..	..	-309111	..	-33431
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-26757	-448	-58741	..	-160310	..	-288167
19 Losses in transport and distribution	-152	0	-105591	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-13592	-14164	..	..	-2573	-321949	-111856
21 Statistical differences	0	9496	-46683	0	0	0	-9792
22 Final consumption	428351	132725	..	1167301	1132246	377626	397591
23 By industry and construction	100324	132147	..	..	198710	34216	249300
24 Iron and steel industry	12039	95985	..	..	32698	..	46
25 Chemical industry	70	290	..	..	11759	..	247934
26 Other industry and construction	88216	35872	..	..	154253	34216	1321
27 By transport	..	..	..	1164450	625142	..	2232
28 Road	..	..	..	1162823	476970	..	2232
29 Rail	..	..	..	..	87058	..	0
30 Air	..	..	..	1627	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	46879	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	14235	..	..
33 By households and other consumers	328027	578	..	2851	308394	343410	146060
34 Households	260172	387	..	2851	65476	..	111765
35 Agriculture	5479	0	..	..	178537	..	137
36 Other consumers	62376	191	..	..	64381	343410	34158
2005							
1 Production of primary energy	6793835	..	19586659	..	..	..	..
2 Import	659052	4036	101572	352	665	..	137
3 Exports	-2342220	-75992	-10575313	-260383	-3247382	..	-50690
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-433549	..	..	..
5 Stock change	-124970	-1135	-19092	7210	37311	..	-91
6 Total energy requirements	4985697	-73091	9093826	-686371	-3209406	..	-50645
7 Energy converted	-4543888	200892	-8939166	1845448	4500190	756278	858391
8 Briquetting plants	-933	962	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-1318578	791251	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-590075	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-8158650	1845448	5138010	-24238	903676
13 NGL processing plants	..	..	-780516	..	..	780516	..
14 Electric power plants	-2512496	-393	..	..	-330466	..	-3853
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-711881	-853	..	..	-307354	..	-41432
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-21504	0	-11514	..	-177029	..	-304208
19 Losses in transport and distribution	0	0	-107391	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-16519	-13373	..	..	0	-348051	-104660
21 Statistical differences	543	295	-35755	0	0	0	-25004
22 Final consumption	404328	114723	..	1159077	1113754	408227	373875
23 By industry and construction	129363	114145	..	..	164702	36982	211128
24 Iron and steel industry	82029	92134	..	..	40044	..	683
25 Chemical industry	451	264	..	..	9922	..	207591
26 Other industry and construction	46883	21747	..	..	114736	36982	2854
27 By transport	..	..	..	1156053	601860	..	15849
28 Road	..	..	..	1154426	439324	..	15758
29 Rail	..	..	..	..	90422	..	91
30 Air	..	..	..	1627	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	52170	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	19944	..	..
33 By households and other consumers	274965	578	..	3024	347192	371245	146897
34 Households	136646	216	..	3024	117956	..	111765
35 Agriculture	5693	0	..	..	194685	..	137
36 Other consumers	132626	362	..	..	34551	371245	34996

Fédération de Russie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
23693333	..	1162440	589404	..	15238	50701484	1 Production d'énergie primaire
258889	..	43844	..	..	..	1162500	2 Importations
-7530000	..	-71280	..	-58	..	-23541196	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-414369	4 Soutes
-295556	..	..	-985	..	..	-277910	5 Variations des stocks
16126666	..	1135004	588419	-58	15238	27630509	6 Total besoins énergétiques
-9594444	200900	2192274	-123074	1733	6125044	-6175685	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	45	8 Usines de briquettes
..	82316	..	..	..	..	-508245	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	333197	..	..	..	..	-281673	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	123768	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de GNL
-6462222	-193581	2192274	-78280	..	2948702	-4426195	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	3176342	3176342	15 Centrales thermiques
-3132222	-21032	..	-44794	1733	..	-4259726	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-494000	0	-598036	-7242	..	-501840	-2135541	18 Consom. secteur énergétique
-236667	..	-405328	..	..	-298443	-1046181	19 Pertes trans. et distrib.
-741339	..	..	..	..	..	-1205473	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	-179	0	106252	59094	21 Ecart statistiques
5060216	200900	2323915	457924	1676	5446251	17126722	22 Consommation finale
1287550	200900	1202728	21057	..	1998997	5425929	23 Industries et construction
600000	200900	253310	7022	..	230911	1432911	24 Industrie sidérurgique
88661	..	158886	..	..	570056	1077656	25 Industries chimique
598889	..	790531	14035	..	1198030	2915363	26 Autres indus. et constr
1593333	..	289163	..	..	..	3674319	27 Transports
..	..	..	..	..	..	1642025	28 Transports routiers
..	..	153860	..	..	..	240918	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	1627	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	46879	31 Transports fluviaux cabotage
1593333	..	135302	..	..	..	1742870	32 Autres modes de transport
2179333	..	832025	436867	1676	3447254	8026475	33 Ménages et autres consom.
1987333	..	515934	436653	..	2875572	6256143	34 Ménages
22000	..	64775	..	..	129779	400706	35 Agriculture
170000	..	251316	214	1676	441903	1369625	36 Autres consommateurs
							2005
23996973	..	1168081	573655	..	12904	52132107	1 Production d'énergie primaire
288486	..	36500	..	..	..	1090799	2 Importations
-7788529	..	-81072	..	-58	..	-24421639	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-433549	4 Soutes
-230316	..	..	-985	..	..	-332068	5 Variations des stocks
16266614	..	1123510	572670	-58	12904	28035650	6 Total besoins énergétiques
-9575556	279685	2263133	-119399	1733	5752175	-6720084	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	29	8 Usines de briquettes
..	104753	..	..	..	..	-422574	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	374547	..	..	..	..	-215528	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-295753	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de GNL
-6667778	-177091	2263133	-71639	..	2638055	-4862528	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	3114120	3114120	15 Centrales thermiques
-2907778	-22524	..	-47760	1733	..	-4037848	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-489555	-6602	-641322	-19460	..	-693839	-2365033	18 Consom. secteur énergétique
-244444	..	-405313	..	..	-136485	-893634	19 Pertes trans. et distrib.
-996633	..	..	..	..	..	-1479236	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	-104	9730	0	101284	50988	21 Ecart statistiques
4960426	273083	2339903	443541	1676	5036039	16628651	22 Consommation finale
1401110	273083	1187557	13519	..	1959833	5491423	23 Industries et construction
663333	273083	537300	6351	..	323076	2018032	24 Industrie sidérurgique
112222	..	143892	..	..	563942	1038284	25 Industries chimique
625555	..	506365	7168	..	1072815	2435106	26 Autres indus. et constr
1574444	..	299412	..	..	..	3647618	27 Transports
..	..	..	..	..	..	1609508	28 Transports routiers
..	..	162497	..	..	..	253010	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	1627	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	52170	31 Transports fluviaux cabotage
1574444	..	136915	..	..	..	1731303	32 Autres modes de transport
1984872	..	852934	430022	1676	3076206	7489611	33 Ménages et autres consom.
1774444	..	392094	429345	..	2209287	5174777	34 Ménages
25556	..	61430	..	..	135928	423430	35 Agriculture
184872	..	399409	677	1676	730991	1891404	36 Autres consommateurs

Saudi Arabia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	17761961	..	..	..	..
2 Import	70998	3655	..	..
3 Exports	-12280177	-670697	-612633	..	-737494
4 Marine / aviation bunkers	-106573	-92129	..	..
5 Stock change	-10990	-57463	0	..
6 Total energy requirements	5481783	-717263	-758571	0	-737494
7 Energy converted	-5406086	1388513	1652623	166256	1286591
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-3521434	1117385	2080386	-16547	126677
13 NGL processing plants	-1611422	271128	..	182803	1159915
14 Electric power plants	-273231	..	-427763	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1256	..	-84563	..	-86097
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-166256	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	74441	671251	809490	..	463000
23 By industry and construction	74441	180620	317513	..	419870
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	180620	..	..	419870
26 Other industry and construction	74441	..	317513	..	..
27 By transport	481905	..	..	..
28 Road	481905	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	8726	491976	..	43130
34 Households	8726	..	..	43130
35 Agriculture
36 Other consumers	491976	..	..
2003							
1 Production of primary energy	20138823	..	..	..	..
2 Import	52358	1020	..	..
3 Exports	-14355365	-845489	-731098	..	-810592
4 Marine / aviation bunkers	-108560	-92586	..	..
5 Stock change	-2945	1285	0	..
6 Total energy requirements	5783458	-904637	-821378	0	-810592
7 Energy converted	-5728904	1599764	1773290	192568	1320942
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-3657588	1244526	2283510	-88980	126869
13 NGL processing plants	-1830198	355238	..	281548	1194073
14 Electric power plants	-241118	..	-510219	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1424	..	-74326	..	-87018
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-192568	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	53130	695127	877587	..	423331
23 By industry and construction	53130	185871	369844	..	379154
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	185871	..	..	379154
26 Other industry and construction	53130	..	369844	..	..
27 By transport	499709	..	..	..
28 Road	499709	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	9547	507742	..	44178
34 Households	9547	..	..	44178
35 Agriculture
36 Other consumers	507742	..	..

Arabie saoudite

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
2236627	19998588	1 Production d'énergie primaire
..	38	1395	..	76086	2 Importations
..	-14301002	3 Exportations
..	-198702	4 Soutes
..	-68454	5 Variations des stocks
2236627	38	1395	..	5506516	6 Total besoins énergétiques
-1083322	..	510250	..	..	..	-1485175	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-213533	12 Raffineries de pétrole
..	2424	13 Usines de GNL
-1083322	..	510250	..	..	..	-1274066	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-436704	..	-70139	..	..	..	-678758	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-35384	..	..	..	-35384	19 Pertes trans. et distrib.
-409896	-576152	20 Utilis. a fins non énergétiques
1	..	4	-2	-9	..	-6	21 Ecarts statistiques
306706	..	404730	37	1387	..	2731041	22 Consommation finale
306706	..	47218	..	..	..	1346368	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	600490	25 Industries chimique
306706	..	47218	..	..	..	745878	26 Autres indus. et constr
..	481905	27 Transports
..	481905	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	357512	37	1387	..	902768	33 Ménages et autres consom.
..	..	235656	..	..	..	287512	34 Ménages
..	..	9504	..	..	..	9504	35 Agriculture
..	..	112352	37	1387	..	605752	36 Autres consommateurs
							2003
2343541	22482364	1 Production d'énergie primaire
..	38	1395	..	54812	2 Importations
..	-16742544	3 Exportations
..	-201146	4 Soutes
..	-1660	5 Variations des stocks
2343541	38	1395	..	5591826	6 Total besoins énergétiques
-1140983	..	550800	..	..	..	-1432523	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-91663	12 Raffineries de pétrole
..	661	13 Usines de GNL
-1140983	..	550800	..	..	..	-1341520	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-446939	..	-77443	..	..	..	-687149	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-25207	..	..	..	-25207	19 Pertes trans. et distrib.
-402778	-595346	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-2	0	..	-2	21 Ecarts statistiques
352841	..	448150	37	1395	..	2851598	22 Consommation finale
352841	..	56426	..	..	..	1397267	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	565025	25 Industries chimique
352841	..	56426	..	..	..	832242	26 Autres indus. et constr
..	499709	27 Transports
..	499709	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	391723	37	1395	..	954622	33 Ménages et autres consom.
..	..	253343	..	..	..	307068	34 Ménages
..	..	9598	..	..	..	9598	35 Agriculture
..	..	128783	37	1395	..	637957	36 Autres consommateurs

Saudi Arabia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	20742170	..	..	..	..
2 Import	62557	1232	..	..
3 Exports	-14537616	-934890	-802098	..	-852766
4 Marine / aviation bunkers	-110850	-94163	..	..
5 Stock change	-3209	5130	0	..
6 Total energy requirements	6204553	-986392	-889899	0	-852766
7 Energy converted	-6149622	1732211	1844926	211778	1449460
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-3775489	1391404	2414695	-273181	148541
13 NGL processing plants	-2124852	340807	..	484959	1300919
14 Electric power plants	-249282	..	-569769	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1089	..	-72621	..	-95938
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-211778	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	53842	745819	882406	..	500756
23 By industry and construction	53842	207582	356731	..	455167
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	207582	..	..	455167
26 Other industry and construction	53842	..	356731	..	..
27 By transport	529251	..	..	..
28 Road	529251	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	8985	525676	..	45590
34 Households	8985	..	..	45590
35 Agriculture
36 Other consumers	525676	..	..
2005							
1 Production of primary energy	21707264	..	..	..	..
2 Import	77284	1232	..	..
3 Exports	-15253475	-991680	-807094	..	-911609
4 Marine / aviation bunkers	-114133	-95532	..	..
5 Stock change	-3429	2385	0	..
6 Total energy requirements	6453788	-1031958	-899009	0	-911609
7 Energy converted	-6402919	1813090	1855510	217639	1510698
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-3927805	1468885	2455438	-267998	149798
13 NGL processing plants	-2188528	344205	..	485636	1360900
14 Electric power plants	-286586	..	-599928	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1340	..	-81722	..	-99791
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-217639	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	49530	781132	874778	..	499299
23 By industry and construction	49530	211377	327515	..	451751
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	211377	..	..	451751
26 Other industry and construction	49530	..	327515	..	..
27 By transport	560640	..	..	..
28 Road	560640	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	9115	547263	..	47548
34 Households	9115	..	..	47548
35 Agriculture
36 Other consumers	547263	..	..

Arabie saoudite

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
2562833	23305002	1 Production d'énergie primaire
..	38	1395	..	65223	2 Importations
..	-17127371	3 Exportations
..	-205012	4 Soutes
..	1921	5 Variations des stocks
2562833	38	1395	..	6039763	6 Total besoins énergétiques
-1205797	..	575550	..	..	..	-1541495	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-94030	12 Raffineries de pétrole
..	1833	13 Usines de GNL
-1205797	..	575550	..	..	..	-1449298	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-396373	..	-78239	..	..	..	-644259	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-37397	..	..	..	-37397	19 Pertes trans. et distrib.
-560509	-772287	20 Utilis. a fins non énergétiques
-1	..	0	-2	0	..	-2	21 Ecarts statistiques
400153	..	459914	37	1395	..	3044323	22 Consommation finale
400153	..	55238	..	..	..	1528713	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	662749	25 Industries chimique
400153	..	55238	..	..	..	865964	26 Autres indus. et constr
..	529251	27 Transports
..	529251	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	404676	37	1395	..	986358	33 Ménages et autres consom.
..	..	264114	..	..	..	318689	34 Ménages
..	..	10512	..	..	..	10512	35 Agriculture
..	..	130050	37	1395	..	657157	36 Autres consommateurs
							2005
2779785	24487049	1 Production d'énergie primaire
..	37	1387	..	79940	2 Importations
..	-17963858	3 Exportations
..	-209665	4 Soutes
..	-1044	5 Variations des stocks
2779785	37	1387	..	6392421	6 Total besoins énergétiques
-1310147	..	634046	..	..	..	-1682083	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-121682	12 Raffineries de pétrole
..	2215	13 Usines de GNL
-1310147	..	634046	..	..	..	-1562615	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-486744	..	-81054	..	..	..	-750651	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-66985	..	..	..	-66985	19 Pertes trans. et distrib.
-579879	-797518	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
403015	..	486007	37	1387	..	3095185	22 Consommation finale
403015	..	55868	..	..	..	1499056	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	663128	25 Industries chimique
403015	..	55868	..	..	..	835928	26 Autres indus. et constr
..	560640	27 Transports
..	560640	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	430139	37	1387	..	1035488	33 Ménages et autres consom.
..	..	281894	..	..	..	338557	34 Ménages
..	..	11390	..	..	..	11390	35 Agriculture
..	..	136854	37	1387	..	685541	36 Autres consommateurs

Senegal

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	*3370	..	38728	4741	15956	378	4737
3 Exports	-1577	-1251	-42	-91
4 Marine / aviation bunkers	-7771	-3145	..	..
5 Stock change	0	0	0	0	0
6 Total energy requirements	*3370	..	38728	-4607	11560	336	4645
7 Energy converted	-38728	11358	8881	381	745
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-38728	12990	26518	381	745
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-1633	-17638	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-335
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-216	..	-547	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	4377	0	0
22 Final consumption	*3370	..	..	6535	24818	170	5055
23 By industry and construction	*3370	..	..	86	9844	170	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*3370	..	..	86	9844	170	..
27 By transport	5671	8924	..	..
28 Road	3253	8924	..	..
29 Rail	0	..	..
30 Air	*220	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	2198	0	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	778	6049	..	5055
34 Households	778	..	..	5055
35 Agriculture	1162	..	..
36 Other consumers	4887	..	..
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	*3517	..	49362	3340	13654	378	4828
3 Exports	-2845	-5053	-42	-46
4 Marine / aviation bunkers	*-8094	-3570	..	..
5 Stock change	-1633	-264	-1051	0	0
6 Total energy requirements	*3517	..	47730	*-7862	3980	336	4782
7 Energy converted	-47730	13864	16073	381	882
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-47730	13864	32790	381	882
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	0	-16716	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-335
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-216	..	-547	..
21 Statistical differences	0	..	0	2	6846	0	-46
22 Final consumption	*3517	..	..	5788	26899	*170	5283
23 By industry and construction	*3517	..	..	0	8401	*170	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*3517	..	..	0	8401	*170	..
27 By transport	4924	12791	..	..
28 Road	2989	9477	..	..
29 Rail	85	..	..
30 Air	*220	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1714	3230	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	864	5707	..	5283
34 Households	864	..	..	5146
35 Agriculture	*1245	..	..
36 Other consumers	4462	..	137

Sénégal

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
114	..	706	47208	..	..	48027	1 Production d'énergie primaire
..	67909	2 Importations
..	-14	..	-2975	3 Exportations
..	-10915	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
114	..	706	47208	-14	..	102046	6 Total besoins énergétiques
-35	..	6667	-28637	3184	..	-36185	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	1906	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-35	..	6667	-4529	..	..	-17167	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-24108	3184	..	-20924	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-266	..	..	..	-601	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1130	..	..	..	-1130	19 Pertes trans. et distrib.
..	-763	20 Utilis. a fins non énergétiques
-79	..	-7	0	-21	..	4270	21 Ecarts statistiques
..	..	5969	18571	*3149	..	67637	22 Consommation finale
..	..	1102	*2394	..	..	16967	23 Industries et construction
..	..	0	..	..	..	0	24 Industrie sidérurgique
..	..	738	..	..	..	738	25 Industries chimique
..	..	364	*2394	..	..	16229	26 Autres indus. et constr
..	14595	27 Transports
..	12177	28 Transports routiers
..	0	29 Transports ferroviaires
..	*220	30 Transports aériens
..	2198	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4867	16177	*3149	..	36075	33 Ménages et autres consom.
..	..	3942	16177	*3149	..	29101	34 Ménages
..	..	119	..	..	..	1281	35 Agriculture
..	..	806	..	..	..	5693	36 Autres consommateurs
							2003
423	..	1220	46441	..	..	48084	1 Production d'énergie primaire
..	75079	2 Importations
..	-14	..	-8000	3 Exportations
..	*-11663	4 Soutes
..	-2948	5 Variations des stocks
423	..	1220	46441	-14	..	100552	6 Total besoins énergétiques
-423	..	6545	-27976	3184	..	-35201	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	186	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-423	..	6545	-3977	..	..	-14572	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-23999	3184	..	-20815	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-266	..	..	..	-601	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1066	..	..	..	-1066	19 Pertes trans. et distrib.
..	-763	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-7	0	-21	..	6774	21 Ecarts statistiques
..	..	6426	18465	*3149	..	69696	22 Consommation finale
..	..	1552	*2263	..	..	15902	23 Industries et construction
..	..	54	..	..	..	54	24 Industrie sidérurgique
..	..	871	..	..	..	871	25 Industries chimique
..	..	626	*2263	..	..	14976	26 Autres indus. et constr
..	17715	27 Transports
..	12466	28 Transports routiers
..	85	29 Transports ferroviaires
..	*220	30 Transports aériens
..	4944	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4874	16202	*3149	..	36079	33 Ménages et autres consom.
..	..	3622	16202	*3149	..	28983	34 Ménages
..	..	306	..	..	..	*1551	35 Agriculture
..	..	*947	..	..	..	5546	36 Autres consommateurs

Senegal

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	3722	..	46599	6366	12263	378	5556
3 Exports	-2585	-5088	-42	-137
4 Marine / aviation bunkers	-10944	-3485	..	..
5 Stock change	2428	-218	1834	0	-91
6 Total energy requirements	3722	..	49027	-7381	5524	336	5329
7 Energy converted	-49027	13557	9762	338	790
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-49027	13689	33586	338	790
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-132	-23824	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-335
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-216	..	-547	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	8159	0	0
22 Final consumption	3722	..	..	5960	23446	*127	5784
23 By industry and construction	3722	..	..	0	4110	*127	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3722	..	..	0	4110	*127	..
27 By transport	5269	15766	..	..
28 Road	3121	15766	..	..
29 Rail	0	..	..
30 Air	*609	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1539	0	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	691	3570	..	5784
34 Households	691	..	..	5556
35 Agriculture	0	..	..
36 Other consumers	3570	..	228
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	4455	..	41449	9756	25631	378	6057
3 Exports	-3584	-7726	-42	-137
4 Marine / aviation bunkers	-11029	-4802	..	..
5 Stock change	-3517	436	3	..	46
6 Total energy requirements	4455	..	37932	-4421	13106	336	5966
7 Energy converted	-37932	10337	1645	338	472
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-37932	10337	26707	338	472
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	0	-25062	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-335
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-216	..	-547	..
21 Statistical differences	0	..	0	-393	5737	0	137
22 Final consumption	4455	..	..	5307	20488	*127	6240
23 By industry and construction	4455	..	..	0	5317	*127	137
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4455	..	..	0	5317	*127	137
27 By transport	4875	15171	..	..
28 Road	3033	15171	..	..
29 Rail	0	..	..
30 Air	*479	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1363	0	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	432	0	..	6103
34 Households	432	..	..	5966
35 Agriculture	0	..	..
36 Other consumers	0	..	137

Sénégal

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
506	..	1066	47039	..	..	48611	1 Production d'énergie primaire
..	74884	2 Importations
..	-14	..	-7866	3 Exportations
..	-14429	4 Soutes
..	3954	5 Variations des stocks
506	..	1066	47039	-14	..	105154	6 Total besoins énergétiques
-506	..	7409	-28651	10082	..	-36246	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-623	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-506	..	7409	-4539	..	..	-21592	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-24112	10082	..	-14030	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-310	..	..	..	-645	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1246	..	..	..	-1246	19 Pertes trans. et distrib.
..	-763	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-11	0	14	..	8163	21 Ecarts statistiques
..	..	6908	18388	10082	..	74418	22 Consommation finale
..	..	1940	*2250	..	..	12150	23 Industries et construction
..	..	0	..	..	..	0	24 Industrie sidérurgique
..	..	680	..	..	..	680	25 Industries chimique
..	..	1260	*2250	..	..	11470	26 Autres indus. et constr
..	21035	27 Transports
..	18887	28 Transports routiers
..	0	29 Transports ferroviaires
..	*609	30 Transports aériens
..	1539	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4968	16138	10082	..	41233	33 Ménages et autres consom.
..	..	3589	16138	10082	..	36057	34 Ménages
..	..	191	..	..	..	191	35 Agriculture
..	..	1188	..	..	..	4985	36 Autres consommateurs
							2005
630	..	976	52160	..	..	53766	1 Production d'énergie primaire
..	87727	2 Importations
..	*-14	..	-11504	3 Exportations
..	-15831	4 Soutes
..	-3033	5 Variations des stocks
630	..	976	52160	*-14	..	111126	6 Total besoins énergétiques
-630	..	8366	-31293	9880	..	-38817	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-78	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-630	..	8366	-2682	..	..	-20008	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-28611	9880	..	-18731	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-281	..	..	..	-616	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2761	..	..	..	-2761	19 Pertes trans. et distrib.
..	-763	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-184	0	14	..	5311	21 Ecarts statistiques
..	..	6116	20867	9880	..	73480	22 Consommation finale
..	..	2066	*2247	..	..	14349	23 Industries et construction
..	..	65	..	..	..	65	24 Industrie sidérurgique
..	..	749	..	..	..	749	25 Industries chimique
..	..	1253	*2247	..	..	13535	26 Autres indus. et constr
..	20046	27 Transports
..	18204	28 Transports routiers
..	0	29 Transports ferroviaires
..	*479	30 Transports aériens
..	1363	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4050	18620	9880	..	39085	33 Ménages et autres consom.
..	..	2484	18620	9880	..	37382	34 Ménages
..	0	35 Agriculture
..	..	1566	..	..	..	1703	36 Autres consommateurs

Serbia and Montenegro

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	434522	..	33997	..	..	..	..
2 Import	5525	2796	108103	0	3655	425	0
3 Exports	-700	0	..	-13491	0	-2514	-820
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2462	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	439347	2796	142100	-15953	3655	-2089	-820
7 Energy converted	-410862	13411	-142100	41314	78806	10683	3962
8 Briquetting plants	-17038	13411	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-142100	41314	82541	10683	3962
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-391083	0	..	..	-3071	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-2742	0	..	..	-664	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-5322	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	28484	16207	..	25361	82461	3272	3143
23 By industry and construction	15463	6939	..	5119	23233	..	3143
24 Iron and steel industry	..	2796	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	5119	..	..	..
26 Other industry and construction	15463	4143	..	..	23233	..	3143
27 By transport	..	..	..	18859	42836	..	..
28 Road	..	..	..	18859	42836	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	13021	9268	..	1382	16392	3272	..
34 Households	9219	8444	..	1382	..	..	..
35 Agriculture	2065	412	..	..	..	..	..
36 Other consumers	1738	412	..	..	16392	3272	..
2003							
1 Production of primary energy	455457	..	32364	..	..	..	..
2 Import	5525	9496	121836	0	2975	425	0
3 Exports	-880	0	..	-9486	0	-2681	-137
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2678	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	460102	9496	154200	-12165	2975	-2257	-137
7 Energy converted	-430270	15120	-154200	39899	87444	11608	3598
8 Briquetting plants	-17986	15120	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-154200	39899	91428	11608	3598
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-409384	0	..	..	-3320	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-2900	0	..	..	-664	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-5824	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	29832	24615	..	27734	90419	3527	3461
23 By industry and construction	16179	14601	..	5560	26073	..	3461
24 Iron and steel industry	..	9496	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	5560	..	..	..
26 Other industry and construction	16179	5105	..	..	26073	..	3461
27 By transport	..	..	..	20662	46916	..	..
28 Road	..	..	..	20662	46916	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	13653	10014	..	1512	17430	3527	..
34 Households	9738	9131	..	1512	..	..	..
35 Agriculture	2178	471	..	..	..	..	..
36 Other consumers	1738	412	..	..	17430	3527	..

Serbie-et-Monténégro

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
16946	..	42300	37811	..	..	565575	1 Production d'énergie primaire
64030	..	24408	..	..	..	208942	2 Importations
..	..	-8280	-4201	-29	..	-30034	3 Exportations
..	-2462	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
80976	..	58428	33609	-29	..	742020	6 Total besoins énergétiques
-29345	..	83916	..	43	21100	-329071	7 Energie convertie
..	-3626	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-3600	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-5801	..	83916	..	..	..	-316039	14 Centrales électriques
..	21100	21100	15 Centrales thermiques
-23544	43	..	-26907	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-16315	..	..	..	-16315	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-21431	..	..	..	-21431	19 Pertes trans. et distrib.
-10692	-16014	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	-14	0	-14	21 Ecarts statistiques
40939	..	104598	33609	..	21100	359175	22 Consommation finale
32222	..	25744	..	..	..	111862	23 Industries et construction
..	..	1400	..	..	..	4196	24 Industrie sidérurgique
..	..	1667	..	..	..	6786	25 Industries chimique
32222	..	22676	..	..	..	100880	26 Autres indus. et constr
..	..	900	..	..	..	62595	27 Transports
..	61695	28 Transports routiers
..	..	720	..	..	..	720	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	180	..	..	..	180	32 Autres modes de transport
8717	..	77954	33609	..	21100	184717	33 Ménages et autres consom.
8717	..	58680	33609	..	13600	133651	34 Ménages
..	..	752	..	..	2000	5230	35 Agriculture
0	..	18522	..	..	5500	45837	36 Autres consommateurs
							2003
13723	..	35464	37811	..	..	574819	1 Production d'énergie primaire
70955	..	16474	..	..	..	227685	2 Importations
..	..	-6430	-4201	0	..	-23815	3 Exportations
..	-2678	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
84678	..	45508	33609	0	..	776010	6 Total besoins énergétiques
-30686	..	91854	..	87	21284	-344262	7 Energie convertie
..	-2866	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-7667	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-6066	..	91854	..	..	..	-326916	14 Centrales électriques
..	21284	21284	15 Centrales thermiques
-24620	87	..	-28097	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-15674	..	..	..	-15674	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-20682	..	..	..	-20682	19 Pertes trans. et distrib.
-11181	-17005	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	-87	0	-87	21 Ecarts statistiques
42811	..	101005	33609	..	21284	378299	22 Consommation finale
33695	..	24062	..	..	..	123633	23 Industries et construction
..	..	1310	..	..	..	10806	24 Industrie sidérurgique
..	..	1559	..	..	..	7119	25 Industries chimique
33695	..	21193	..	..	..	105708	26 Autres indus. et constr
..	..	900	..	..	..	68477	27 Transports
..	67577	28 Transports routiers
..	..	720	..	..	..	720	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	180	..	..	..	180	32 Autres modes de transport
9116	..	76043	33609	..	21284	186189	33 Ménages et autres consom.
9116	..	58680	33609	..	13600	135386	34 Ménages
..	..	702	..	..	2000	5351	35 Agriculture
0	..	16661	..	..	5684	45452	36 Autres consommateurs

Serbia and Montenegro

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	465689	..	27298	..	..	..	..
2 Import	6886	16143	138751	13863	584	170	2869
3 Exports	-1338	0	..	-475	-7570	-335	-46
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1987	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	471236	16143	166048	11401	-6986	-165	2824
7 Energy converted	-440481	15473	-166048	45607	85596	9143	4327
8 Briquetting plants	-18415	15473	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-166048	45607	91281	9143	4327
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-419099	0	..	..	-5146	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-2968	0	..	..	-539	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-5366	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	30755	31616	..	57008	78610	3612	7150
23 By industry and construction	16775	21366	..	13327	22369	..	7150
24 Iron and steel industry	..	16143	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	13327	..	..	..
26 Other industry and construction	16775	5223	..	..	22369	..	7150
27 By transport	..	..	..	42730	44621	..	..
28 Road	..	..	..	42730	44621	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	13980	10250	..	950	11620	3612	..
34 Households	9963	9347	..	950	..	..	..
35 Agriculture	2234	491	..	..	..	..	..
36 Other consumers	1783	412	..	..	11620	3612	..
2005							
1 Production of primary energy	458194	..	25498	..	..	..	..
2 Import	4954	*15865	145324	14303	584	170	2960
3 Exports	-2026	-2337	..	-475	-7821	-335	-46
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2030	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	461121	*13529	170821	11797	-7237	-165	2915
7 Energy converted	-433878	13667	-170821	46882	81899	9354	4463
8 Briquetting plants	-18065	15179	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-170821	46882	93975	9354	4463
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-413934	-79	..	..	-6972	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-1880	-1433	..	..	-5104	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-5492	..
21 Statistical differences	29	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	27272	*27195	..	58679	74662	3697	7378
23 By industry and construction	14709	*19478	..	13724	23039	..	7378
24 Iron and steel industry	..	*15826	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	13724	..	..	..
26 Other industry and construction	14709	3652	..	..	23039	..	7378
27 By transport	..	..	..	43961	45896	..	..
28 Road	..	..	..	43961	45896	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	12563	7717	..	994	5727	3697	..
34 Households	8027	7305	..	994	..	..	..
35 Agriculture	2189	0	..	..	..	..	..
36 Other consumers	2347	412	..	..	5727	3697	..

Serbie-et-Monténégro

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
11951	..	40036	37811	..	..	582784	1 Production d'énergie primaire
95592	..	21510	..	..	..	296367	2 Importations
..	..	-22493	-4201	0	..	-36458	3 Exportations
..	-1987	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
107543	..	39053	33609	0	..	840706	6 Total besoins énergétiques
-38972	..	95634	..	58	26306	-363358	7 Energie convertie
..	-2941	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-15690	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-7704	..	95634	..	..	..	-336315	14 Centrales électriques
..	26306	26306	15 Centrales thermiques
-31268	58	..	-34717	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-11884	..	..	..	-11884	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-20279	..	..	..	-20279	19 Pertes trans. et distrib.
-14200	-19566	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	-58	0	-58	21 Ecarts statistiques
54371	..	102524	33609	..	26306	425562	22 Consommation finale
42793	..	21618	..	..	..	145398	23 Industries et construction
..	..	2797	..	..	..	18940	24 Industrie sidérurgique
..	..	3445	..	..	..	16772	25 Industries chimique
42793	..	15376	..	..	..	109686	26 Autres indus. et constr
..	..	860	..	..	..	88212	27 Transports
..	87351	28 Transports routiers
..	..	860	..	..	..	860	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	0	..	..	..	0	32 Autres modes de transport
11578	..	80046	33609	..	26306	191952	33 Ménages et autres consom.
11578	..	49054	33609	..	15608	130110	34 Ménages
..	..	745	..	..	2254	5724	35 Agriculture
0	..	30247	..	..	8444	56118	36 Autres consommateurs
							2005
10631	..	43315	37811	..	..	575448	1 Production d'énergie primaire
79420	..	24304	..	..	..	287884	2 Importations
..	..	-31298	-4201	0	..	-48540	3 Exportations
..	-2030	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
90051	..	36320	33609	0	..	812762	6 Total besoins énergétiques
-30444	..	87991	..	87	25852	-364949	7 Energie convertie
..	-2886	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-16147	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-6074	..	87991	..	..	..	-339067	14 Centrales électriques
..	25852	25852	15 Centrales thermiques
-24370	87	..	-32701	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-12668	..	..	..	-12668	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-19256	..	..	..	-19256	19 Pertes trans. et distrib.
-14079	-19571	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	-87	0	-57	21 Ecarts statistiques
45528	..	92387	33609	..	25852	396260	22 Consommation finale
35833	..	21794	..	..	..	135956	23 Industries et construction
..	..	3305	..	..	..	*19131	24 Industrie sidérurgique
..	..	3024	..	..	..	16748	25 Industries chimique
35833	..	15466	..	..	..	100077	26 Autres indus. et constr
..	..	886	..	..	..	90743	27 Transports
..	89857	28 Transports routiers
..	..	886	..	..	..	886	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	0	..	..	..	0	32 Autres modes de transport
9695	..	69707	33609	..	25852	169561	33 Ménages et autres consom.
9695	..	51088	33609	..	15608	126325	34 Ménages
..	..	778	..	..	2254	5221	35 Agriculture
0	..	17842	..	..	7990	38015	36 Autres consommateurs

Singapore

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	0	264	1702353	417341	1447277	15619	46
3 Exports	0	-668771	-1006401	-165535	-27554
4 Marine / aviation bunkers	-119144	-835909	..	..
5 Stock change	0	-3570	..	..
6 Total energy requirements	0	264	1702353	-370574	-398602	-149916	-27509
7 Energy converted	..	-264	-1702353	568259	550148	166200	58025
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	..	-264	..	-4898	..	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-1702353	573157	732373	166200	58025
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-182225	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-93706	-546	-20770
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-165329	..	*-15738	-9746
21 Statistical differences	0	0	0	0	-5187	0	0
22 Final consumption	32356	52653	..	..
23 By industry and construction	2462	..	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2462	..	..	..
27 By transport	29894	52653	..	..
28 Road	29894	52653	..	..
29 Rail
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers
34 Households
35 Agriculture
36 Other consumers
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	0	343	1570134	419371	1468464	19009	46
3 Exports	0	-738493	-1093342	-156682	-29922
4 Marine / aviation bunkers	-101303	-865061	..	..
5 Stock change	31704	97116	..	..
6 Total energy requirements	0	343	1570134	-388721	-392823	-137673	-29877
7 Energy converted	..	-343	-1570134	587314	561681	154001	58761
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	..	-343	..	-4854	..	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-1570134	592168	687923	154001	58761
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-126242	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-98686	-546	-19137
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-166151	..	-15781	-9746
21 Statistical differences	0	0	0	132	-17222	0	0
22 Final consumption	32575	52950	..	..
23 By industry and construction	2506	..	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2506	..	..	..
27 By transport	30070	52950	..	..
28 Road	30070	52950	..	..
29 Rail
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers
34 Households
35 Agriculture
36 Other consumers

Singapour

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	..	..	..	..	..	1 Production d'énergie primaire
134872	..	..	13	410	..	3718194	2 Importations
..	..	..	..	-855	..	-1869115	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-955053	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-3570	5 Variations des stocks
134872	..	..	13	-445	..	890456	6 Total besoins énergétiques
-134872	5001	124790	..	1011	..	-364054	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	5001	..	..	..	..	-161	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-172598	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de GNL
-134872	..	124790	..	..	..	-192306	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	1011	..	1011	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	-11084	..	..	..	-126107	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-8186	..	..	..	-8186	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-190813	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	-11	0	358	..	-4840	21 Ecarts statistiques
..	5001	105509	13	924	..	196456	22 Consommation finale
..	2945	39434	..	..	..	44842	23 Industries et construction
..	..	4493	..	..	..	4493	24 Industrie sidérurgique
..	..	2693	..	..	..	2693	25 Industries chimique
..	2945	32249	..	..	..	37656	26 Autres indus. et constr
..	..	1156	..	..	..	83702	27 Transports
..	..	..	..	..	..	82546	28 Transports routiers
..	..	1156	..	..	..	1156	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	0	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
..	2056	64919	13	924	..	67912	33 Ménages et autres consom.
..	2056	22853	..	..	..	24909	34 Ménages
..	..	144	..	..	..	144	35 Agriculture
..	..	41922	13	924	..	42859	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	..	..	..	..	..	1 Production d'énergie primaire
208631	..	..	13	410	..	3686420	2 Importations
..	..	..	..	-855	..	-2019294	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-966363	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	128820	5 Variations des stocks
208631	..	..	13	-445	..	829582	6 Total besoins énergétiques
-208631	4936	127192	..	1011	..	-284213	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	4936	..	..	..	..	-261	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-77282	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de GNL
-208631	..	127192	..	..	..	-207681	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	1011	..	1011	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	-10958	..	..	..	-129328	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7002	..	..	..	-7002	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-191678	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	12	..	-17078	21 Ecarts statistiques
..	4936	109231	13	*578	..	200283	22 Consommation finale
..	2794	43427	..	..	..	48726	23 Industries et construction
..	..	4946	..	..	..	4946	24 Industrie sidérurgique
..	..	2966	..	..	..	2966	25 Industries chimique
..	2794	35514	..	..	..	40814	26 Autres indus. et constr
..	..	1134	..	..	..	84154	27 Transports
..	..	..	..	..	..	83020	28 Transports routiers
..	..	1134	..	..	..	1134	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	0	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
..	2142	64670	13	*578	..	67403	33 Ménages et autres consom.
..	2142	23425	..	..	..	25567	34 Ménages
..	..	140	..	..	..	140	35 Agriculture
..	..	41105	13	*578	..	41695	36 Autres consommateurs

Singapore

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	34	237	1850356	560760	1548703	23910	228
3 Exports	-42	-828071	-1174120	-207311	-30196
4 Marine / aviation bunkers	-124760	-979523	..	..
5 Stock change	2562	50025	..	..
6 Total energy requirements	34	237	1850314	-389509	-554915	-183401	-29968
7 Energy converted	..	-237	-1850314	649703	715502	199575	62286
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	..	-237	..	-4766	..	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-1850314	654469	809872	199575	62286
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-94370	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-86444	-437	-22571
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-226872	..	-15738	-9746
21 Statistical differences	-34	0	0	0	-19961	0	0
22 Final consumption	33322	54182	..	..
23 By industry and construction	2549	..	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2549	..	..	..
27 By transport	30773	54182	..	..
28 Road	30773	54182	..	..
29 Rail
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers
34 Households
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	0	79	2293780	587819	1426203	37100	182
3 Exports	-6950	-1079713	-1123288	-226860	-25095
4 Marine / aviation bunkers	-133313	-1058909	..	..
5 Stock change	147248	47	..	..
6 Total energy requirements	0	79	2286830	-477958	-755946	-189760	-24913
7 Energy converted	..	-79	-2286830	787208	928451	206036	66511
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	..	-79	..	-4854	..	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-2286830	792062	1021700	206036	66511
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-93250	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-116282	-582	-27889
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-274741	..	-15694	-13709
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	34509	56222	..	..
23 By industry and construction	2549	..	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2549	..	..	..
27 By transport	31960	56222	..	..
28 Road	31960	56222	..	..
29 Rail
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers
34 Households
35 Agriculture
36 Other consumers

Singapour

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	..	..	..	..	..	..	1 Production d'énergie primaire
245965	..	..	13	410	..	4230617	2 Importations
..	..	..	..	-855	..	-2240595	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-1104283	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	52587	5 Variations des stocks
245965	..	..	13	-445	..	938326	6 Total besoins énergétiques
-245965	4853	132516	..	1011	..	-331071	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	4853	..	..	..	..	-150	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-124113	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de GNL
-245965	..	132516	..	..	..	-207819	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	1011	..	1011	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	-12258	..	..	..	-121710	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7801	..	..	..	-7801	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-252356	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	12	..	-19984	21 Ecarts statistiques
..	4853	112457	13	*578	..	205405	22 Consommation finale
..	2779	45047	..	..	..	50375	23 Industries et construction
..	..	5130	..	..	..	5130	24 Industrie sidérurgique
..	..	3078	..	..	..	3078	25 Industries chimique
..	2779	36839	..	..	..	42167	26 Autres indus. et constr
..	..	1174	..	..	..	86129	27 Transports
..	..	..	..	..	..	84955	28 Transports routiers
..	..	1174	..	..	..	1174	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	0	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
..	2074	66236	13	*578	..	68901	33 Ménages et autres consom.
..	2074	23490	..	..	..	25564	34 Ménages
..	..	144	..	..	..	144	35 Agriculture
..	..	42602	13	*578	..	43193	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	..	..	..	..	..	1 Production d'énergie primaire
276122	..	..	13	410	..	4621709	2 Importations
..	..	..	..	-855	..	-2462760	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-1192222	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	147295	5 Variations des stocks
276122	..	..	13	-445	..	1114022	6 Total besoins énergétiques
-276122	4946	137567	..	1011	..	-431302	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	4946	..	..	..	..	13	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-200521	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de GNL
-276122	..	137567	..	..	..	-231805	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	1011	..	1011	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	-14080	..	..	..	-158833	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6923	..	..	..	-6923	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-304144	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	12	..	12	21 Ecarts statistiques
..	4946	116564	13	*578	..	212832	22 Consommation finale
..	2862	45443	..	..	..	50854	23 Industries et construction
..	..	5177	..	..	..	5177	24 Industrie sidérurgique
..	..	3107	..	..	..	3107	25 Industries chimique
..	2862	37159	..	..	..	42570	26 Autres indus. et constr
..	..	1253	..	..	..	89435	27 Transports
..	..	..	..	..	..	88182	28 Transports routiers
..	..	1253	..	..	..	1253	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	0	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
..	2084	69869	13	*578	..	72543	33 Ménages et autres consom.
..	2084	24300	..	..	..	26384	34 Ménages
..	..	155	..	..	..	155	35 Agriculture
..	..	45414	13	*578	..	46005	36 Autres consommateurs

Slovenia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	52874	..	42	..	..	..	..
2 Import	7085	1503	..	35974	61920	5865	3917
3 Exports	-11	..	-42	-1051	-3697	-295	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1166	..	..	..
5 Stock change	3836	0	..	308	-935	0	-91
6 Total energy requirements	63784	1503	0	34065	57288	5570	3826
7 Energy converted	-56451	..	..	..	-754	169	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	169	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-49015	..	..	..	-585	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-7436	..	..	..	-169	..	..
17 Net transfers	..	..	209	..	..	-220	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-173	..	-4354	..
21 Statistical differences	0	0	-209	-43	42	0	-91
22 Final consumption	7333	1503	..	33849	56576	1165	3735
23 By industry and construction	1048	1503	..	..	5475	1165	364
24 Iron and steel industry	..	158	..	..	..	..	46
25 Chemical industry	322	..	..	..	209	..	0
26 Other industry and construction	726	1345	..	..	5265	1165	319
27 By transport	..	..	..	33762	22735	..	..
28 Road	..	..	..	33718	21375	..	..
29 Rail	..	..	..	..	1360	..	..
30 Air	..	..	..	44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	6285	..	..	86	28366	..	3370
34 Households	23	..	..	..	15809	..	1093
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	6262	..	..	86	12558	..	2277
2003							
1 Production of primary energy	54499	..	0	..	..	..	..
2 Import	7394	1503	..	36020	61811	6366	4008
3 Exports	-124	..	0	-1273	-2337	-253	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1080	..	..	..
5 Stock change	-496	106	..	-307	-1060	42	0
6 Total energy requirements	61272	1609	0	33360	58414	6156	4008
7 Energy converted	-53359	..	..	..	-671	337	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	337	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-46014	..	..	..	-459	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-7345	..	..	..	-211	..	..
17 Net transfers	..	..	419	..	..	-439	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-381	..	..	-302	..	-4816	..
21 Statistical differences	0	-53	-419	0	0	0	0
22 Final consumption	7532	1556	..	33057	57743	1238	4008
23 By industry and construction	1202	1556	..	..	7396	1238	1275
24 Iron and steel industry	..	158	..	..	..	..	46
25 Chemical industry	..	..	..	..	418	..	46
26 Other industry and construction	1202	1398	..	..	6978	1238	1184
27 By transport	..	..	..	32795	21545	..	..
28 Road	..	..	..	32751	21036	..	..
29 Rail	..	..	..	..	510	..	..
30 Air	..	..	..	44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	6330	..	..	262	28801	..	2733
34 Households	169	..	..	..	17593	..	455
35 Agriculture	..	..	..	176	2847	..	..
36 Other consumers	6161	..	..	86	8361	..	2277

Slovénie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
222	..	32155	4485	..	..	89778	1 Production d'énergie primaire
37914	..	13658	6	25	..	167867	2 Importations
..	..	-17741	-552	..	..	-23388	3 Exportations
..	-1166	4 Soutes
..	3118	5 Variations des stocks
38136	..	28073	3939	25	..	236209	6 Total besoins énergétiques
-5920	..	20729	-422	..	8888	-33761	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	169	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-2751	..	20729	0	..	6183	-25439	14 Centrales électriques
..	2705	2705	15 Centrales thermiques
-3169	-422	..	..	-11196	16 Autres indus. transform
..	-10	17 Transferts nets
-214	..	-3740	..	..	-198	-4152	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2653	..	..	-955	-3608	19 Pertes trans. et distrib.
..	-4527	20 Utilis. a fins non énergétiques
-2	..	-4	7	0	0	-300	21 Ecarts statistiques
32000	..	42404	3524	25	7735	189850	22 Consommation finale
27264	..	20977	1296	..	1040	60133	23 Industries et construction
3086	..	3096	..	..	..	6386	24 Industrie sidérurgique
7321	..	1724	..	..	..	9577	25 Industries chimique
16857	..	16157	1296	..	1040	44170	26 Autres indus. et constr
..	..	961	..	..	..	57459	27 Transports
..	55094	28 Transports routiers
..	..	598	..	..	..	1957	29 Transports ferroviaires
..	44	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	364	..	..	..	364	32 Autres modes de transport
4736	..	20466	2229	25	6695	72259	33 Ménages et autres consom.
3181	..	9734	..	25	6257	36122	34 Ménages
..	..	464	..	..	..	464	35 Agriculture
1555	..	10267	2229	..	438	35673	36 Autres consommateurs
							2003
199	..	30107	5579	..	..	90384	1 Production d'énergie primaire
41982	..	21510	10	25	..	180630	2 Importations
..	..	-20920	-710	..	..	-25618	3 Exportations
..	-1080	4 Soutes
..	-1716	5 Variations des stocks
42181	..	30697	4879	25	..	242600	6 Total besoins énergétiques
-6854	..	20362	-473	..	9565	-31093	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	337	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-3486	..	20362	-39	..	6560	-23077	14 Centrales électriques
..	3005	3005	15 Centrales thermiques
-3368	-434	..	..	-11359	16 Autres indus. transform
..	-21	17 Transferts nets
-197	..	-3899	-98	..	-246	-4440	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2084	..	..	-1398	-3482	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5499	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	0	-471	21 Ecarts statistiques
35130	..	45076	4308	25	7921	197593	22 Consommation finale
28944	..	23720	1489	..	2419	69239	23 Industries et construction
3067	..	2318	..	..	219	5808	24 Industrie sidérurgique
8542	..	3229	..	..	867	13102	25 Industries chimique
17335	..	18173	1489	..	1333	50329	26 Autres indus. et constr
..	..	644	..	..	..	54985	27 Transports
..	53787	28 Transports routiers
..	..	612	..	..	..	1122	29 Transports ferroviaires
..	44	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	32	..	..	..	32	32 Autres modes de transport
6186	..	20711	2819	25	5502	73369	33 Ménages et autres consom.
4013	..	10829	..	25	5100	38185	34 Ménages
..	..	504	..	..	..	3527	35 Agriculture
2173	..	9378	2819	..	402	31657	36 Autres consommateurs

Slovenia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	54262	..	0	..	..	..	..
2 Import	7931	1583	..	32947	66752	9145	3917
3 Exports	-553	..	0	-1405	-3525	-126	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-821	..	..	..
5 Stock change	-192	79	..	-1097	-257	-146	-137
6 Total energy requirements	61448	1662	0	29625	62970	8873	3780
7 Energy converted	-59328	..	..	..	-587	0	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	0	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-59317	..	..	..	-375	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-11	..	..	..	-211	..	..
17 Net transfers	..	..	0	..	..	0	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-381	-818	..	-259	..	-7381	-46
21 Statistical differences	6048	0	0	0	124	346	0
22 Final consumption	7787	844	..	29365	62507	1838	3735
23 By industry and construction	1728	844	..	..	6200	1838	865
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	73	46
25 Chemical industry	..	..	..	..	418	146	46
26 Other industry and construction	1728	844	..	..	5782	1620	774
27 By transport	..	..	..	29146	27197	..	..
28 Road	..	..	..	29102	26687	..	..
29 Rail	..	..	..	..	510	..	..
30 Air	..	..	..	44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	6059	..	..	219	29110	..	2869
34 Households	11	..	..	..	16871	..	1958
35 Agriculture	..	..	..	176	2890	..	..
36 Other consumers	6048	..	..	43	9349	..	911
2005							
1 Production of primary energy	51227	..	0	..	..	..	..
2 Import	7574	1477	..	33388	72433	8970	3962
3 Exports	-226	..	0	-2855	-5992	-253	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-950	..	..	..
5 Stock change	891	106	..	-484	-895	73	91
6 Total energy requirements	59467	1583	0	29098	65546	8790	4053
7 Energy converted	-57196	..	..	..	-587	0	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	0	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-57184	..	..	..	-376	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-11	..	..	..	-210	..	..
17 Net transfers	..	..	0	..	..	0	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-293	-765	..	-216	..	-6734	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	1978	818	..	28882	64959	2057	4053
23 By industry and construction	1978	818	..	..	7166	1838	1139
24 Iron and steel industry	..	211	..	..	42	..	91
25 Chemical industry	..	..	..	..	459	..	137
26 Other industry and construction	1978	607	..	..	6664	1838	911
27 By transport	..	..	..	28663	31320	..	..
28 Road	..	..	..	28619	30810	..	..
29 Rail	..	..	..	..	510	..	..
30 Air	..	..	..	44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	0	..	..	219	26474	218	2915
34 Households	0	..	..	..	14661	..	2049
35 Agriculture	..	..	..	176	2890	..	..
36 Other consumers	0	..	..	43	8923	218	865

Slovénie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
201	..	34391	9174	..	..	98028	1 Production d'énergie primaire
41608	..	22730	9	32	..	186655	2 Importations
..	..	-25538	-692	..	..	-31840	3 Exportations
..	-821	4 Soutes
..	-1749	5 Variations des stocks
41809	..	31583	8491	32	..	250273	6 Total besoins énergétiques
-5868	..	20585	-779	..	9718	-36259	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	0	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-2917	..	20585	-239	..	6753	-35511	14 Centrales électriques
..	2965	2965	15 Centrales thermiques
-2951	-540	..	..	-3714	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-201	..	-3942	..	..	-273	-4416	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3060	..	..	-1280	-4340	19 Pertes trans. et distrib.
-4762	-13646	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	0	6518	21 Ecarts statistiques
30978	..	45166	7713	32	8165	198130	22 Consommation finale
23759	..	24318	1708	..	2221	63481	23 Industries et construction
3235	..	2365	..	..	211	5930	24 Industrie sidérurgique
3143	..	3251	..	..	670	7673	25 Industries chimique
17381	..	18702	1708	..	1340	49879	26 Autres indus. et constr
..	..	684	..	..	..	57028	27 Transports
..	55790	28 Transports routiers
..	..	648	..	..	..	1158	29 Transports ferroviaires
..	44	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	36	..	..	..	36	32 Autres modes de transport
7219	..	20164	6005	32	5944	77621	33 Ménages et autres consom.
4560	..	10843	..	32	4462	38738	34 Ménages
..	3066	35 Agriculture
2659	..	9320	6005	..	1482	35817	36 Autres consommateurs
							2005
160	..	33642	11257	..	..	96285	1 Production d'énergie primaire
43050	..	26042	*9	*29	..	196935	2 Importations
..	..	-27209	*731	..	..	-37265	3 Exportations
..	-950	4 Soutes
..	-219	5 Variations des stocks
43210	..	32476	10535	*29	..	254786	6 Total besoins énergétiques
-6255	..	20779	-765	..	10084	-33939	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	0	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-2705	..	20779	-249	..	7104	-32632	14 Centrales électriques
..	2980	2980	15 Centrales thermiques
-3550	-516	..	..	-4288	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-160	..	-3949	..	..	-227	-4336	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3434	..	..	-1663	-5097	19 Pertes trans. et distrib.
-5869	-13877	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	0	0	21 Ecarts statistiques
30926	..	45871	9770	29	8194	197537	22 Consommation finale
25158	..	25819	1817	..	2592	68324	23 Industries et construction
3554	..	2700	..	..	198	6797	24 Industrie sidérurgique
2482	..	3067	..	..	775	6920	25 Industries chimique
19122	..	20052	1817	..	1619	54607	26 Autres indus. et constr
..	..	713	..	..	..	60695	27 Transports
..	59428	28 Transports routiers
..	..	673	..	..	..	1183	29 Transports ferroviaires
..	44	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	40	..	..	..	40	32 Autres modes de transport
5768	..	19339	7954	29	5602	68518	33 Ménages et autres consom.
4581	..	10624	..	29	4553	36497	34 Ménages
..	3066	35 Agriculture
1187	..	8716	7954	..	1049	28955	36 Autres consommateurs

South Africa

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	6453915	..	43738	..	..	..	..
2 Import	46365	..	758020	24521	23589	18571	..
3 Exports	-2028994	..	-4438	-62940	-302303	-19336	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-37411	-103411	..	..
5 Stock change	-28165	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	4443120	..	797320	-75830	-382125	-765	..
7 Energy converted	-4027538	8467	-1198290	463112	646824	30820	83320
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-62367	42308	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-157587	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-33841	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1187670	463112	646824	20200	83320
13 NGL processing plants	..	..	-10620	..	..	10620	..
14 Electric power plants	-2748467	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-1059118	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	299105	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-68928
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-202486	..	..	-2765	..	-30055	..
21 Statistical differences	266934	0	101865	-44	0	0	137
22 Final consumption	480029	8467	..	384472	264698	..	14529
23 By industry and construction	331762	8467	..	1351	31357	..	273
24 Iron and steel industry	132793	8467	..	..	0	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	0	..	..
26 Other industry and construction	198969	..	..	1351	31357	..	273
27 By transport	..	..	..	354020	171514	..	0
28 Road	..	..	..	323378	162887	..	..
29 Rail	..	..	..	..	8627	..	..
30 Air	..	..	..	30642	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	0
33 By households and other consumers	148267	..	..	29101	61827	..	14255
34 Households	96539	..	..	21816	0	..	11477
35 Agriculture	2638	..	..	7069	41866	..	137
36 Other consumers	49090	..	..	216	19961	..	2642
2003							
1 Production of primary energy	6997219	..	29017	..	..	..	..
2 Import	46482	..	870436	12213	22927	17551	..
3 Exports	-2096402	..	0	-52570	-152576	-7692	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-36763	-108883	..	..
5 Stock change	-65502	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	4881796	..	899452	-77120	-238532	9859	..
7 Energy converted	-4270791	8467	-1217482	480093	536893	39906	76964
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-64711	42388	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-177458	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-33921	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1212330	480093	536893	34754	76964
13 NGL processing plants	..	..	-5152	..	..	5152	..
14 Electric power plants	-3046027	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-982596	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	318029	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-62982
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-203600	..	..	-2506	..	-49765	..
21 Statistical differences	117699	0	0	-1714	-22650	0	182
22 Final consumption	525104	8467	..	398752	275711	..	14164
23 By industry and construction	353655	8467	..	1307	33992	..	501
24 Iron and steel industry	119428	8467	..	..	0	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	0	..	..
26 Other industry and construction	234226	..	..	1307	33992	..	501
27 By transport	..	..	..	367080	181245	..	0
28 Road	..	..	..	331816	173129	..	..
29 Rail	..	..	..	..	8117	..	..
30 Air	..	..	..	35264	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	0
33 By households and other consumers	171449	..	..	30365	60474	..	13663
34 Households	111369	..	..	22593	41	..	11204
35 Agriculture	3576	..	..	7685	40678	..	0
36 Other consumers	56505	..	..	86	19754	..	2459

Afrique du Sud

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
83764	..	59177	*625307	..	..	7265900	1 Production d'énergie primaire
0	..	34186	..	246	..	905496	2 Importations
..	..	-26071	..	-922	..	-2445004	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-140821	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-28165	5 Variations des stocks
83764	..	67291	*625307	-676	..	5557406	6 Total besoins énergétiques
-83764	71784	724586	-192753	1184	..	-3472248	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	12644	..	..	..	..	-7414	9 Fours à coke et cokeries
..	43373	..	..	..	..	-114214	10 Usines de gaz
..	15767	..	..	..	..	-18074	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	25786	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de GNL
-128	..	724586	..	..	..	-2024008	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
-83636	..	..	-192753	1184	..	-1334323	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	299105	17 Transferts nets
..	0	-107039	..	..	..	-175967	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-49752	..	..	..	-49752	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-235307	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	12	..	368903	21 Ecarts statistiques
..	71784	635087	432554	520	..	2292140	22 Consommation finale
..	71635	364828	138771	..	..	948444	23 Industries et construction
..	50434	73192	..	..	..	264885	24 Industrie sidérurgique
..	6739	35078	..	..	..	41817	25 Industries chimique
..	14462	256558	138771	..	..	641741	26 Autres indus. et constr
..	..	22320	..	..	..	547854	27 Transports
..	..	..	..	..	..	486265	28 Transports routiers
..	..	11891	..	..	..	20517	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	30642	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	10429	..	..	..	10429	32 Autres modes de transport
..	149	247939	293783	520	..	795842	33 Ménages et autres consom.
..	0	109505	293783	520	..	533640	34 Ménages
..	..	16718	..	..	..	68428	35 Agriculture
..	149	121716	..	..	..	193774	36 Autres consommateurs
							2003
50218	..	59033	*622451	..	..	7757938	1 Production d'énergie primaire
0	..	29498	..	204	..	999311	2 Importations
..	..	-36947	..	-726	..	-2346913	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-145646	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-65502	5 Variations des stocks
50218	..	51584	*622451	-522	..	6199188	6 Total besoins énergétiques
-50218	77316	784192	-194769	5795	..	-3723635	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	12668	..	..	..	..	-9656	9 Fours à coke et cokeries
..	48844	..	..	..	..	-128614	10 Usines de gaz
..	15804	..	..	..	..	-18117	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-83626	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de GNL
-64	..	784192	..	..	..	-2261899	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
-50154	..	..	-194769	5795	..	-1221724	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	318029	17 Transferts nets
..	0	-98611	..	..	..	-161593	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-50976	..	..	..	-50976	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-255871	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	14	..	93531	21 Ecarts statistiques
..	77316	686189	427682	5287	..	2418672	22 Consommation finale
..	77220	383602	130768	..	..	989511	23 Industries et construction
..	54619	80392	..	..	..	262906	24 Industrie sidérurgique
..	7701	33980	..	..	..	41681	25 Industries chimique
..	14900	269230	130768	..	..	684924	26 Autres indus. et constr
..	..	19703	..	..	..	568028	27 Transports
..	..	..	..	..	..	504945	28 Transports routiers
..	..	11758	..	..	..	19874	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	35264	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	7945	..	..	..	7945	32 Autres modes de transport
..	96	282884	296915	5287	..	861133	33 Ménages et autres consom.
..	0	122670	296915	5287	..	570079	34 Ménages
..	..	18515	..	..	..	70454	35 Agriculture
..	96	141700	..	..	..	220600	36 Autres consommateurs

South Africa

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	7116501	..	70319	..	..	..	..
2 Import	49266	..	796078	29703	24906	18571	..
3 Exports	-1991334	..	-42	-44499	-107669	-6247	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-32313	-100085	..	..
5 Stock change	71481	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	5245914	..	866355	-47109	-182849	12324	..
7 Energy converted	-4523863	9707	-1178606	475091	477430	37558	72810
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-58938	48533	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-184052	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-38827	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1170336	475091	477430	29288	72810
13 NGL processing plants	..	..	-8270	..	..	8270	..
14 Electric power plants	-3261789	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-1019084	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	312252	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-58920
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-161514	..	..	-3025	..	-49882	..
21 Statistical differences	62777	0	0	-976	-1657	0	273
22 Final consumption	623314	9707	..	423982	292924	..	14164
23 By industry and construction	425693	9707	..	1220	33605	..	501
24 Iron and steel industry	134024	9707	..	..	0	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	0	..	..
26 Other industry and construction	291669	..	..	1220	33605	..	501
27 By transport	..	..	..	391317	198031	..	0
28 Road	..	..	..	351907	190807	..	..
29 Rail	..	..	..	..	7224	..	..
30 Air	..	..	..	39410	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	0
33 By households and other consumers	197621	..	..	31444	61288	..	13663
34 Households	129481	..	..	23716	0	..	13663
35 Agriculture	3400	..	..	7641	40372	..	0
36 Other consumers	64740	..	..	86	20916	..	0
2005							
1 Production of primary energy	7179952	..	65087	..	..	..	..
2 Import	54483	..	894845	37424	35133	19421	..
3 Exports	-2093794	..	-209	-34296	-216003	-4037	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-31622	-110827	..	..
5 Stock change	0	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	5140641	..	959722	-28493	-291697	15384	..
7 Energy converted	-4502790	10050	-1270969	455578	600164	60271	71776
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-87190	50248	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-185839	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-40198	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1263241	455578	600164	52544	71776
13 NGL processing plants	..	..	-7728	..	..	7728	..
14 Electric power plants	-3200947	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-1028814	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	312252	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-58250
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-64359	..	..	-3154	..	-75655	..
21 Statistical differences	0	0	-1005	-1539	0	0	228
22 Final consumption	573491	10050	..	422392	308467	..	13754
23 By industry and construction	357699	10050	..	1088	34588	..	547
24 Iron and steel industry	135430	10050	..	..	0	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	0	..	..
26 Other industry and construction	222269	..	..	1088	34588	..	547
27 By transport	..	..	..	391199	216687	..	..
28 Road	..	..	..	347950	211418	..	..
29 Rail	..	..	..	..	5270	..	..
30 Air	..	..	..	43249	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	215792	..	..	30104	57192	..	13208
34 Households	143226	..	..	22680	41	..	11158
35 Agriculture	410	..	..	7338	39388	..	..
36 Other consumers	72155	..	..	86	17762	..	2049

Afrique du Sud

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
77172	..	64955	*618676	..	..	7947623	1 Production d'énergie primaire
52189	..	35345	..	237	..	1006294	2 Importations
..	..	-47714	..	-1020	..	-2198525	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-132398	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	71481	5 Variations des stocks
129361	..	52585	*618676	-783	..	6694474	6 Total besoins énergétiques
-129361	83266	815630	-193438	3678	..	-4050097	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	14505	..	..	..	..	4101	9 Fours à coke et cokeries
..	50671	..	..	..	..	-133381	10 Usines de gaz
..	18090	..	..	..	..	-20737	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-115717	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de GNL
-64	..	815630	..	..	..	-2446223	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
-129297	..	..	-193438	3678	..	-1338141	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	312252	17 Transferts nets
..	0	-104270	..	..	..	-163190	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-52956	..	..	..	-52956	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-214420	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	-6	..	60411	21 Ecarts statistiques
..	83266	710989	425239	*2889	..	2586474	22 Consommation finale
..	82955	404788	130394	..	..	1088862	23 Industries et construction
..	55431	83776	..	..	..	282937	24 Industrie sidérurgique
..	9109	35600	..	..	..	44709	25 Industries chimique
..	18415	285412	130394	..	..	761216	26 Autres indus. et constr
..	..	22356	..	..	..	611705	27 Transports
..	..	..	..	..	..	542714	28 Transports routiers
..	..	11855	..	..	..	19079	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	39410	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	10501	..	..	..	10501	32 Autres modes de transport
..	311	283846	294845	*2889	..	885907	33 Ménages et autres consom.
..	0	130432	294845	*2889	..	595026	34 Ménages
..	..	22172	..	..	..	73585	35 Agriculture
..	311	131242	..	..	..	217295	36 Autres consommateurs
							2005
82976	..	55962	636347	..	..	8020324	1 Production d'énergie primaire
86026	..	39884	..	419	..	1167634	2 Importations
..	..	-48319	..	-1436	..	-2398093	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-142449	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	0	5 Variations des stocks
169002	..	47527	636347	-1017	..	6647416	6 Total besoins énergétiques
-169002	120658	825750	-199186	5457	..	-3992244	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	15017	..	..	..	..	-21925	9 Fours à coke et cokeries
..	86912	..	..	..	..	-98927	10 Usines de gaz
..	18729	..	..	..	..	-21469	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-83180	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de GNL
-64	..	825750	..	..	..	-2375261	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
-168938	..	..	-199186	5457	..	-1391481	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	312252	17 Transferts nets
..	..	-104364	..	..	..	-162614	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-55012	..	..	..	-55012	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-143169	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	0	..	-2316	21 Ecarts statistiques
..	120658	713902	437161	4440	..	2604314	22 Consommation finale
..	120332	395496	133382	..	..	1053181	23 Industries et construction
..	55584	76831	..	..	..	277895	24 Industrie sidérurgique
..	44430	36292	..	..	..	80722	25 Industries chimique
..	20318	282373	133382	..	..	694564	26 Autres indus. et constr
..	..	19598	..	..	..	627485	27 Transports
..	..	..	..	..	..	559368	28 Transports routiers
..	..	11808	..	..	..	17078	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	43249	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	7790	..	..	..	7790	32 Autres modes de transport
..	326	298807	303779	4440	..	923648	33 Ménages et autres consom.
..	..	133092	303779	4440	..	618417	34 Ménages
..	..	19872	..	..	..	67009	35 Agriculture
..	326	145843	..	..	..	238222	36 Autres consommateurs

Sri Lanka

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	29	26	95501	10972	50729	421	5830
3 Exports	-2648	0	0	..
4 Marine / aviation bunkers	-4190	-6061	0	..
5 Stock change	-2303	-561	-34	-84	..
6 Total energy requirements	29	26	93198	3573	44634	337	5830
7 Energy converted	*-96087	26369	24310	3498	2914
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	0	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-96087	26369	63669	3498	2914
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-39359	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-3266	..	-1162	..	-2094
19 Losses in transport and distribution	0	0	..	0
20 Cons. for non-energy uses	0	..	-3835	..
21 Statistical differences	0	0	6155	-858	-254	0	501
22 Final consumption	29	26	..	29084	67528	..	7150
23 By industry and construction	29	26	..	2471	13689	..	0
24 Iron and steel industry	166	..	..
25 Chemical industry	2471	0	..	0
26 Other industry and construction	29	26	..	0	13523	..	..
27 By transport	17498	52650	..	..
28 Road	12573	51250	..	..
29 Rail	1273	..	..
30 Air	4925	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	126	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	9115	1190	..	7150
34 Households	9115	..	..	5010
35 Agriculture	340	..	0
36 Other consumers	850	..	2141
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	2814	26	83569	11623	41910	*84	6422
3 Exports	0	0	0	..
4 Marine / aviation bunkers	-4795	-4766	0	..
5 Stock change	1382	2304	1238	253	..
6 Total energy requirements	2814	26	84950	9132	38383	337	6422
7 Energy converted	*-88007	23828	23653	4088	2777
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	0	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-88007	23828	57350	4088	2777
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-33696	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-3475	..	-1369	..	-2094
19 Losses in transport and distribution	-44	-168	..	0
20 Cons. for non-energy uses	0	..	-4467	..
21 Statistical differences	0	0	6531	1132	6271	42	228
22 Final consumption	2814	26	..	34048	66769	..	7333
23 By industry and construction	2814	26	..	4631	11737	..	0
24 Iron and steel industry	207	..	..
25 Chemical industry	4501	0	..	0
26 Other industry and construction	2814	26	..	130	11530	..	..
27 By transport	20820	54140	..	..
28 Road	14859	52908	..	..
29 Rail	1190	..	..
30 Air	5962	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	42	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	8597	892	..	7333
34 Households	8597	..	..	5146
35 Agriculture	340	..	0
36 Other consumers	552	..	2186

Sri Lanka

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	9706	168544	..	..	178250	1 Production d'énergie primaire
..	0	..	163508	2 Importations
..	*-29	..	-2677	3 Exportations
..	-10252	4 Soutes
..	-2981	5 Variations des stocks
..	..	9706	168544	*-29	..	325849	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	15318	..	41	..	*-23638	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	0	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	363	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	15318	..	..	..	-24041	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	41	..	41	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-194	..	..	..	-6716	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4514	..	..	..	-4514	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3835	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-115111	-12	..	-109580	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	20315	53433	..	..	177566	23 Industries et construction
..	..	7222	29426	..	..	52863	24 Industrie sidérurgique
..	166	25 Industries chimique
..	..	7222	29426	..	..	2471	26 Autres indus. et constr
..	50226	27 Transports
..	70147	28 Transports routiers
..	63823	29 Transports ferroviaires
..	1273	30 Transports aériens
..	4925	31 Transports fluviaux cabotage
..	126	32 Autres modes de transport
..	..	13093	*24007	..	..	54555	33 Ménages et autres consom.
..	..	6556	*24007	..	..	*44687	34 Ménages
..	340	35 Agriculture
..	..	6538	..	..	..	9528	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	11927	191446	..	..	203372	1 Production d'énergie primaire
..	58	..	146506	2 Importations
..	-58	..	-58	3 Exportations
..	-9561	4 Soutes
..	5177	5 Variations des stocks
..	..	11927	191446	0	..	345436	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	15833	..	41	..	*-17786	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	0	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	37	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	15833	..	..	..	-17864	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	41	..	41	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-180	..	..	..	-7118	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4874	..	..	..	-5086	19 Pertes trans. et distrib.
..	-4467	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	7	-138581	-41	..	-124411	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	22712	52865	..	..	186567	23 Industries et construction
..	..	*8136	30347	..	..	57691	24 Industrie sidérurgique
..	207	25 Industries chimique
..	..	*8136	30347	..	..	4501	26 Autres indus. et constr
..	52982	27 Transports
..	74960	28 Transports routiers
..	67766	29 Transports ferroviaires
..	1190	30 Transports aériens
..	5962	31 Transports fluviaux cabotage
..	42	32 Autres modes de transport
..	..	14576	*22518	..	..	53916	33 Ménages et autres consom.
..	..	7308	*22518	..	..	*43569	34 Ménages
..	340	35 Agriculture
..	..	7268	..	..	..	10007	36 Autres consommateurs

Sri Lanka

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	2784	26	92361	17719	51584	126	6604
3 Exports	0	-1577	0	..
4 Marine / aviation bunkers	-5530	-4975	0	..
5 Stock change	837	-350	-652	-169	..
6 Total energy requirements	2784	26	93198	11839	44379	-42	6604
7 Energy converted	*-97134	25133	22412	4889	2903
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	0	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-97134	25133	64932	4889	2903
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-42520	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-3977	..	-1743	..	-2219
19 Losses in transport and distribution	0	0	..	0
20 Cons. for non-energy uses	0	..	-4763	..
21 Statistical differences	0	0	7913	2986	1719	-84	228
22 Final consumption	2784	26	..	39959	66766	..	7515
23 By industry and construction	2784	26	..	4409	11734	..	0
24 Iron and steel industry	207	..	..
25 Chemical industry	4236	0	..	0
26 Other industry and construction	2784	26	..	173	11527	..	..
27 By transport	27083	53290	..	..
28 Road	19739	52185	..	..
29 Rail	1105	..	..
30 Air	7344	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	0	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	8467	1742	..	7515
34 Households	8467	..	..	5238
35 Agriculture	425	..	0
36 Other consumers	1317	..	2277
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	2784	26	84071	21408	52893	503	6832
3 Exports	0	0	0	..
4 Marine / aviation bunkers	-5616	-7057	0	..
5 Stock change	-1089	356	-670	-84	..
6 Total energy requirements	2784	26	82982	16148	45166	419	6832
7 Energy converted	*-88341	23387	14803	5228	2435
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	0	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-88341	23387	56738	5228	2435
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-41935	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-3894	..	-1577	..	-1843
19 Losses in transport and distribution	0	-41	..	0
20 Cons. for non-energy uses	0	..	-5521	..
21 Statistical differences	0	0	9253	2268	3880	-125	228
22 Final consumption	2784	26	..	41803	62231	..	7651
23 By industry and construction	2784	26	..	5732	13021	..	0
24 Iron and steel industry	166	..	..
25 Chemical industry	5516	0	..	0
26 Other industry and construction	2784	26	..	216	12855	..	..
27 By transport	27302	46533	..	..
28 Road	19915	44621	..	..
29 Rail	1062	..	..
30 Air	7387	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	850	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	8769	2677	..	7651
34 Households	8769	..	..	5146
35 Agriculture	382	..	0
36 Other consumers	2295	..	2505

Sri Lanka

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	..	10667	206161	..	..	216827	1 Production d'énergie primaire
..	0	..	171204	2 Importations
..	0	..	-1577	3 Exportations
..	-10505	4 Soutes
..	-333	5 Variations des stocks
..	..	10667	206161	0	..	375616	6 Total besoins énergétiques
..	..	18702	..	42	..	*-23053	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	0	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	723	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	18702	..	..	..	-23818	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	42	..	42	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-166	..	..	..	-8105	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5022	..	..	..	-5022	19 Pertes trans. et distrib.
..	-4763	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	230	-153859	-42	..	-140908	21 Ecarts statistiques
..	..	24412	52302	..	..	193764	22 Consommation finale
..	..	8572	33758	..	..	61284	23 Industries et construction
..	207	24 Industrie sidérurgique
..	4236	25 Industries chimique
..	..	8572	33758	..	..	56840	26 Autres indus. et constr
..	80373	27 Transports
..	71924	28 Transports routiers
..	1105	29 Transports ferroviaires
..	7344	30 Transports aériens
..	0	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	15840	*18544	..	..	52108	33 Ménages et autres consom.
..	..	7934	*18544	..	..	40183	34 Ménages
..	425	35 Agriculture
..	..	7906	..	..	..	11500	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	12438	209354	..	..	221792	1 Production d'énergie primaire
..	0	..	168517	2 Importations
..	0	..	0	3 Exportations
..	-12673	4 Soutes
..	-1486	5 Variations des stocks
..	..	12438	209354	0	..	376150	6 Total besoins énergétiques
..	..	19130	..	29	..	*-23329	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	0	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	*-554	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	19130	..	..	..	-22804	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	29	..	29	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-216	..	..	..	-7529	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5234	..	..	..	-5276	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5521	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-156599	-29	..	-141125	21 Ecarts statistiques
..	..	26118	52755	..	..	193369	22 Consommation finale
..	..	8809	35837	..	..	66210	23 Industries et construction
..	166	24 Industrie sidérurgique
..	5516	25 Industries chimique
..	..	8809	35837	..	..	60527	26 Autres indus. et constr
..	73835	27 Transports
..	64535	28 Transports routiers
..	1062	29 Transports ferroviaires
..	7387	30 Transports aériens
..	850	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	17309	*16918	..	..	53325	33 Ménages et autres consom.
..	..	8798	*16918	..	..	39632	34 Ménages
..	382	35 Agriculture
..	..	8510	..	..	..	13310	36 Autres consommateurs

Sudan

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	503881	..	..	..	..
2 Import	12947	4837	..
3 Exports	-374551	-19258	..	..	-3962
4 Marine / aviation bunkers	-5443	-340	..	..
5 Stock change	-9463	6815	..	-2778
6 Total energy requirements	129330	-34164	19422	4837	-6741
7 Energy converted	-129330	53219	35166	..	11102
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-129330	53219	59758	..	11102
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-24592	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-3400	..	-126
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-441	..	-4837	..
21 Statistical differences	0	-1080	0	0	0
22 Final consumption	17534	51188	..	4236
23 By industry and construction	6024	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	6024	..	..
27 By transport	17145	34677	..	..
28 Road	17145	34252	..	..
29 Rail	340	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	85	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	389	10488	..	4236
34 Households	389	..	..	3826
35 Agriculture	6119	..	..
36 Other consumers	4368	..	410
2003							
1 Production of primary energy	554751	..	..	..	..
2 Import	14665	4964	..
3 Exports	-412358	-21632	..	..	-4691
4 Marine / aviation bunkers	-5702	-340	..	..
5 Stock change	-10478	8368	..	-3552
6 Total energy requirements	142393	-37812	22693	4964	-8243
7 Energy converted	-142393	58888	34221	..	13060
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-142393	58888	67709	..	13060
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-33488	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-3740	..	-126
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-397	..	-4964	..
21 Statistical differences	0	-1123	0	0	0
22 Final consumption	19555	53174	..	4691
23 By industry and construction	6778	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	6778	..	..
27 By transport	19123	35442	..	..
28 Road	19123	34932	..	..
29 Rail	425	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	85	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	432	10955	..	4691
34 Households	432	..	..	4281
35 Agriculture	6587	..	..
36 Other consumers	4368	..	410

Soudan

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	4633	231367	..	..	739881	1 Production d'énergie primaire
..	17784	2 Importations
..	-12	..	-397784	3 Exportations
..	-5783	4 Soutes
..	-5426	5 Variations des stocks
..	..	4633	231367	-12	..	348672	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	5796	..	22962	..	-1086	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-5252	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	5796	..	..	..	-18796	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	22962	..	22962	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-61	..	..	..	-3587	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1613	..	..	..	-1613	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5278	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-29311	75	..	-30316	21 Ecarts statistiques
..	..	8755	*202056	23024	..	*306793	22 Consommation finale
..	..	2635	46139	58	..	54856	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2635	46139	58	..	54856	26 Autres indus. et constr
..	51822	27 Transports
..	51397	28 Transports routiers
..	340	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	85	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	6120	*155916	22967	..	*200115	33 Ménages et autres consom.
..	..	4208	*69654	22967	..	*101044	34 Ménages
..	..	166	..	..	..	6285	35 Agriculture
..	..	1746	*86262	..	..	*92786	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	4187	232215	..	..	791152	1 Production d'énergie primaire
..	19629	2 Importations
..	-21	..	-438701	3 Exportations
..	-6042	4 Soutes
..	-5663	5 Variations des stocks
..	..	4187	232215	-21	..	360375	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	7888	..	23743	..	-4593	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2736	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	7888	..	..	..	-25601	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	23743	..	23743	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-61	..	..	..	-3926	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1879	..	..	..	-1879	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5361	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-29136	-5	..	-30265	21 Ecarts statistiques
..	..	10134	*203078	23718	..	*314350	22 Consommation finale
..	..	3049	45317	58	..	55201	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3049	45317	58	..	55201	26 Autres indus. et constr
..	54565	27 Transports
..	54055	28 Transports routiers
..	425	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	85	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	7085	*157761	23660	..	*204584	33 Ménages et autres consom.
..	..	4871	*70340	23660	..	*103583	34 Ménages
..	..	191	..	..	..	6778	35 Agriculture
..	..	2023	*87422	..	..	*94223	36 Autres consommateurs

Sudan

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	628020	..	..	..	..
2 Import	16132	5007	..
3 Exports	-466828	-23830	..	..	-4964
4 Marine / aviation bunkers	-5962	-340	..	..
5 Stock change	-11916	10924	..	-3871
6 Total energy requirements	161192	-41708	26716	5007	-8836
7 Energy converted	-161192	65286	31293	..	13789
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-161192	65286	74476	..	13789
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-43182	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-4250	..	-126
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-485	..	-5007	..
21 Statistical differences	0	-1339	0	0	0
22 Final consumption	21753	53759	..	4828
23 By industry and construction	7363	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	7363	..	..
27 By transport	21321	35442	..	..
28 Road	21321	34932	..	..
29 Rail	425	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	85	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	432	10955	..	4828
34 Households	432	..	..	4372
35 Agriculture	6587	..	..
36 Other consumers	4368	..	455
2005							
1 Production of primary energy	674075	..	..	..	..
2 Import	17808	5092	..
3 Exports	-501076	-26116	..	..	-5693
4 Marine / aviation bunkers	-6221	-340	..	..
5 Stock change	-12877	5993	..	-5101
6 Total energy requirements	172999	-45214	23460	5092	-10794
7 Energy converted	-172999	71383	35303	..	15838
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-172999	71383	82258	..	15838
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-46956	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-4547	..	-126
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-485	..	-5092	..
21 Statistical differences	0	-1469	0	0	0
22 Final consumption	24215	54216	..	4919
23 By industry and construction	7819	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	7819	..	..
27 By transport	23783	35442	..	..
28 Road	23783	34932	..	..
29 Rail	425	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	85	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	432	10955	..	4919
34 Households	432	..	..	4463
35 Agriculture	6587	..	..
36 Other consumers	4368	..	455

Soudan

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	..	3805	233943	..	..	865768	1 Production d'énergie primaire
..	21138	2 Importations
..	-21	..	-495643	3 Exportations
..	-6301	4 Soutes
..	-4864	5 Variations des stocks
..	..	3805	233943	-21	..	380098	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	10174	..	24552	..	-16098	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-7642	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	10174	..	..	..	-33009	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	24552	..	24552	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-61	..	..	..	-4436	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2185	..	..	..	-2185	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5492	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-29230	0	..	-30569	21 Ecarts statistiques
..	..	11732	*204713	24532	..	*321318	22 Consommation finale
..	..	3532	45034	58	..	55986	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3532	45034	58	..	55986	26 Autres indus. et constr
..	56763	27 Transports
..	56253	28 Transports routiers
..	425	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	85	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8201	*159680	24474	..	*208569	33 Ménages et autres consom.
..	..	5638	*70340	24474	..	*105255	34 Ménages
..	..	220	..	..	..	6806	35 Agriculture
..	..	2344	*89340	..	..	*96507	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	4460	237056	..	..	915592	1 Production d'énergie primaire
..	22899	2 Importations
..	-20	..	-532906	3 Exportations
..	-6561	4 Soutes
..	-11986	5 Variations des stocks
..	..	4460	237056	-20	..	387039	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	10386	..	25388	..	-14700	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-3519	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	10386	..	..	..	-36570	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	25388	..	25388	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-61	..	..	..	-4734	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2326	..	..	..	-2326	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5577	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-29624	-176	..	-31270	21 Ecarts statistiques
..	..	12460	*207432	*25191	..	*328432	22 Consommation finale
..	..	3751	46214	58	..	57843	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3751	46214	58	..	57843	26 Autres indus. et constr
..	59225	27 Transports
..	58715	28 Transports routiers
..	425	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	85	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8708	*161217	*25133	..	*211365	33 Ménages et autres consom.
..	..	5987	*71055	*25133	..	*107070	34 Ménages
..	..	234	..	..	..	6821	35 Agriculture
..	..	2488	*90162	..	..	*97474	36 Autres consommateurs

Suriname

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	25749	..	..	..	..
2 Import	4595	4845	*295	956
3 Exports	-3182	..	-2324	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	22567	4595	2521	*295	956
7 Energy converted	-15742	..	2196	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-15491	..	15561	..	..
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-251	..	-13364	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution	-44	-42	..	..
20 Cons. for non-energy uses	*-295	..
21 Statistical differences	-84	0	0	0	0
22 Final consumption	6741	4551	4675	..	956
23 By industry and construction	6741	175	1275	..	182
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	6741	175	1275	..	182
27 By transport	3984	1615	..	..
28 Road
29 Rail
30 Air	950	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	3033	1615	..	..
33 By households and other consumers	393	1785	..	774
34 Households	305	85	..	729
35 Agriculture	88	1487	..	..
36 Other consumers	212	..	46
2003							
1 Production of primary energy	24618	..	..	..	..
2 Import	4591	5652	*295	984
3 Exports	-3182	..	-2216	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	21436	4591	3436	*295	984
7 Energy converted	-15114	..	1332	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-14884	..	15464	..	..
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-230	..	-14132	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution	-44	-21	..	..
20 Cons. for non-energy uses	*-295	..
21 Statistical differences	0	0	-13	0	0
22 Final consumption	6322	4547	4734	..	984
23 By industry and construction	6322	131	1300	..	182
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	6322	131	1300	..	182
27 By transport	3979	1606	..	..
28 Road
29 Rail
30 Air	959	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	3020	1606	..	..
33 By households and other consumers	437	1827	..	802
34 Households	327	85	..	738
35 Agriculture	110	1530	..	..
36 Other consumers	212	..	64

Suriname

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
..	..	2693	653	..	..	29094	1 Production d'énergie primaire
..	10691	2 Importations
..	-5506	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	2693	653	..	..	34280	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	2642	..	205	..	-10699	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	70	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	2642	..	..	..	-10973	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	205	..	205	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-101	..	..	..	-101	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-454	..	..	..	-540	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-295	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	4	-653	-205	..	-937	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	4784	..	..	..	21708	23 Industries et construction
..	..	3215	..	..	..	11588	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3215	..	..	..	11588	26 Autres indus. et constr
..	5599	27 Transports
..	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	950	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	4648	32 Autres modes de transport
..	..	1570	..	..	..	4521	33 Ménages et autres consom.
..	..	878	..	..	..	1997	34 Ménages
..	..	54	..	..	..	1629	35 Agriculture
..	..	637	..	..	..	895	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	2736	525	..	..	27880	1 Production d'énergie primaire
..	11522	2 Importations
..	-5398	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	2736	525	..	..	34003	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	2650	..	58	..	-11075	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	580	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	2650	..	..	..	-11712	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	58	..	58	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-102	..	..	..	-102	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-461	..	..	..	-526	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-295	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-525	-58	..	-596	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	4823	..	..	..	21410	23 Industries et construction
..	..	3229	..	..	..	11165	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3229	..	..	..	11165	26 Autres indus. et constr
..	5586	27 Transports
..	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	959	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	4626	32 Autres modes de transport
..	..	1594	..	..	..	4659	33 Ménages et autres consom.
..	..	898	..	..	..	2048	34 Ménages
..	..	56	..	..	..	1696	35 Agriculture
..	..	640	..	..	..	916	36 Autres consommateurs

Suriname

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	25623	..	..	..	..
2 Import	4683	5694	*295	1002
3 Exports	-3684	..	-2241	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	21939	4683	3453	*295	1002
7 Energy converted	-14654	..	1349	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-14319	..	15560	..	..
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-335	..	-14211	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution	-44	-42	..	..
20 Cons. for non-energy uses	*-295	..
21 Statistical differences	-84	-1	0	..	-46
22 Final consumption	7201	4639	4760	..	956
23 By industry and construction	7201	131	1317	..	182
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	7201	131	1317	..	182
27 By transport	4071	1615	..	..
28 Road
29 Rail
30 Air	994	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	3077	1615	..	..
33 By households and other consumers	437	1827	..	774
34 Households	349	85	..	729
35 Agriculture	88	1530	..	..
36 Other consumers	212	..	46
2005							
1 Production of primary energy	26670	..	..	..	..
2 Import	4902	5949	*295	1048
3 Exports	-3852	..	-2324	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	22818	4902	3625	*295	1048
7 Energy converted	-15240	..	1432	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-14905	..	16226	..	..
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-335	..	-14794	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution	-44	-42	..	..
20 Cons. for non-energy uses	*-295	..
21 Statistical differences	-84	44	-42	0	-46
22 Final consumption	7494	4902	4972	..	1002
23 By industry and construction	7494	175	1360	..	182
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	7494	175	1360	..	182
27 By transport	4246	1700	..	..
28 Road
29 Rail
30 Air	1037	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	3209	1700	..	..
33 By households and other consumers	481	1912	..	820
34 Households	349	85	..	774
35 Agriculture	132	1615	..	..
36 Other consumers	212	..	46

Suriname

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	..	2779	529	..	..	28932	1 Production d'énergie primaire
..	11675	2 Importations
..	-5925	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	2779	529	..	..	34681	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	2653	..	209	..	-10443	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	1241	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	2653	..	..	..	-11893	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	209	..	209	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-104	..	..	..	-104	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-464	..	..	..	-551	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-295	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	4	-529	-209	..	-865	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	4867	..	..	..	22423	23 Industries et construction
..	..	3258	..	..	..	12090	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3258	..	..	..	12090	26 Autres indus. et constr
..	5686	27 Transports
..	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	994	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	4692	32 Autres modes de transport
..	..	1609	..	..	..	4647	33 Ménages et autres consom.
..	..	907	..	..	..	2070	34 Ménages
..	..	58	..	..	..	1675	35 Agriculture
..	..	644	..	..	..	902	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	2984	535	..	..	30189	1 Production d'énergie primaire
..	12194	2 Importations
..	-6176	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	2984	535	..	..	36207	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	2671	..	202	..	-10935	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	1321	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	2671	..	..	..	-12458	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	202	..	202	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-108	..	..	..	-108	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-486	..	..	..	-572	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-295	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	4	-535	-202	..	-861	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	5065	..	..	..	23435	23 Industries et construction
..	..	3395	..	..	..	12606	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3395	..	..	..	12606	26 Autres indus. et constr
..	5946	27 Transports
..	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	1037	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	4909	32 Autres modes de transport
..	..	1670	..	..	..	4883	33 Ménages et autres consom.
..	..	943	..	..	..	2151	34 Ménages
..	..	58	..	..	..	1804	35 Agriculture
..	..	670	..	..	..	928	36 Autres consommateurs

Syrian Arab Republic

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	1304188	..	..	..	..
2 Import	..	106	20557	8985	21248	317	10247
3 Exports	..	-26	-782932	-38365	-38885	-36	..
4 Marine / aviation bunkers	*-4579	..	..	..
5 Stock change	0	..	..	..
6 Total energy requirements	..	79	541814	-33959	-17637	280	10247
7 Energy converted	..	-79	-541395	99364	263043	45371	13344
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-79	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-541395	99364	384198	45371	13344
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-121155	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-19090	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-5825	..	-40286	..
21 Statistical differences	..	0	-419	86	0	-14	0
22 Final consumption	59666	226316	*5351	*23592
23 By industry and construction	91803	*5351	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	91803	*5351	..
27 By transport	51242	106665	..	..
28 Road	42818	106665	..	..
29 Rail
30 Air	8424	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	8424	27848	..	*23592
34 Households	8337	..	..	*23592
35 Agriculture	8924	..	..
36 Other consumers	*86	18924	..	..
2003							
1 Production of primary energy	1172304	..	..	..	..
2 Import	..	237	8374	6912	20568	214	9883
3 Exports	..	0	-657328	-42517	-36354	-2926	..
4 Marine / aviation bunkers	*-4190	..	..	..
5 Stock change	*-475	..	..	..
6 Total energy requirements	..	237	523350	-40271	-15786	-2712	9883
7 Energy converted	..	*-237	-523350	97308	238482	43932	13026
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	*-237	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-523350	97308	364897	43932	13026
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-126415	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-17845	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-6046	..	*-36778	..
21 Statistical differences	..	0	0	41	0	-2	0
22 Final consumption	*51032	204852	*4441	*22909
23 By industry and construction	80221	*4441	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	80221	*4441	..
27 By transport	*43947	103265	..	..
28 Road	*38158	103265	..	..
29 Rail
30 Air	5789	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	7085	21366	..	*22909
34 Households	6955	..	..	*22909
35 Agriculture	8584	..	..
36 Other consumers	*130	12782	..	..

Rép. arabe syrienne

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
256360	..	12600	145	..	..	1573293	1 Production d'énergie primaire
..	61460	2 Importations
..	0	-18	..	-860263	3 Exportations
..	*-4579	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
256360	..	12600	145	-18	..	769912	6 Total besoins énergétiques
-137767	*22	88247	-44	116	..	-169778	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	*22	..	..	..	..	-57	11 Hauts fourneaux
..	882	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-137767	..	88247	..	..	..	-170675	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-44	116	..	72	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-9171	..	-11520	..	..	..	-39781	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-24977	..	..	..	-24977	19 Pertes trans. et distrib.
-62937	-109048	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	-1	-69	..	-417	21 Ecarts statistiques
46485	*22	*64350	100	*29	..	425911	22 Consommation finale
34327	*22	29610	..	..	..	161113	23 Industries et construction
..	*22	..	..	..	..	*22	24 Industrie sidérurgique
34327	34327	25 Industries chimique
..	..	29610	..	..	..	126764	26 Autres indus. et constr
..	157907	27 Transports
..	149483	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	8424	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
12158	..	*34740	100	*29	..	*106891	33 Ménages et autres consom.
..	..	*34740	100	..	..	*66770	34 Ménages
..	8924	35 Agriculture
12158	*29	..	31197	36 Autres consommateurs
							2003
258245	..	10094	167	..	..	1440811	1 Production d'énergie primaire
..	46188	2 Importations
..	-30	-75	..	-739230	3 Exportations
..	*-4190	4 Soutes
..	*-475	5 Variations des stocks
258245	..	10094	137	-75	..	743104	6 Total besoins énergétiques
-156075	*22	96228	-45	78	..	-190631	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	*22	..	..	..	..	*-215	11 Hauts fourneaux
..	-4187	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-156075	..	96228	..	..	..	-186262	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-45	78	..	33	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-9238	..	-12150	..	..	..	-39233	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-25211	..	..	..	-25211	19 Pertes trans. et distrib.
-53452	-96275	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	32	-1	38	..	107	21 Ecarts statistiques
39480	*22	68994	91	40	..	391861	22 Consommation finale
29154	*22	31741	..	..	..	145579	23 Industries et construction
..	*22	..	..	..	..	*22	24 Industrie sidérurgique
29154	29154	25 Industries chimique
..	..	31741	..	..	..	116403	26 Autres indus. et constr
..	147212	27 Transports
..	141424	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	5789	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
10326	..	37253	91	40	..	99070	33 Ménages et autres consom.
..	..	37253	91	..	..	67208	34 Ménages
..	8584	35 Agriculture
10326	40	..	23278	36 Autres consommateurs

Syrian Arab Republic

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	975524	..	..	..	..
2 Import	..	237	18841	8337	21715	0	9883
3 Exports	..	-132	-473108	-44741	-17803	*-3135	..
4 Marine / aviation bunkers	-5011	..	..	..
5 Stock change	821	..	..	..
6 Total energy requirements	..	106	521257	-40593	3912	*-3135	9883
7 Energy converted	..	-106	-521257	109640	213614	*40945	13026
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-106	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-521257	109640	363453	*40945	13026
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-149839	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-16890	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-6178	..	*-34170	..
21 Statistical differences	..	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	62868	200636	*3640	22909
23 By industry and construction	75152	*3640	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	75152	*3640	..
27 By transport	55913	109002	..	..
28 Road	45632	109002	..	..
29 Rail
30 Air	10281	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	6955	16481	..	22909
34 Households	6955	..	..	22909
35 Agriculture	9094	..	..
36 Other consumers	0	7387	..	..
2005							
1 Production of primary energy	955763	..	..	..	..
2 Import	..	237	*15491	9633	19293	0	9291
3 Exports	..	-132	-472648	-33494	0	*-2090	..
4 Marine / aviation bunkers	-4536	..	..	..
5 Stock change	-734	..	..	..
6 Total energy requirements	..	106	498606	-29131	19293	*-2090	9291
7 Energy converted	..	-106	*-498229	107164	166884	*33475	14938
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-106	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	*-498229	107164	348555	*33475	14938
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-181671	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-17305	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-6531	..	*-28655	..
21 Statistical differences	..	0	-377	0	0	0	0
22 Final consumption	71502	168872	*2730	24229
23 By industry and construction	61002	*2730	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	61002	*2730	..
27 By transport	63856	96891	..	..
28 Road	55259	96891	..	..
29 Rail
30 Air	8597	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	7646	10979	..	24229
34 Households	7646	..	..	24229
35 Agriculture	8074	..	..
36 Other consumers	0	2905	..	..

Rép. arabe syrienne

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
267670	..	15289	167	..	..	1258651	1 Production d'énergie primaire
..	59014	2 Importations
..	-30	-75	..	-539024	3 Exportations
..	-5011	4 Soutes
..	821	5 Variations des stocks
267670	..	15289	137	-75	..	774450	6 Total besoins énergétiques
-142816	22	100188	-46	78	..	-186711	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	22	..	..	..	..	-84	11 Hauts fourneaux
..	5807	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-142816	..	100188	..	..	..	-192467	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-46	78	..	32	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-9575	..	-13194	..	..	..	-39659	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-27346	..	..	..	-27346	19 Pertes trans. et distrib.
-66305	-106653	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	26	..	26	21 Ecarts statistiques
48974	22	74938	91	29	..	414107	22 Consommation finale
36165	22	31612	..	..	..	146591	23 Industries et construction
..	22	..	..	..	..	22	24 Industrie sidérurgique
36165	36165	25 Industries chimique
..	..	31612	..	..	..	110404	26 Autres indus. et constr
..	164916	27 Transports
..	154634	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	10281	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
12809	..	43326	91	29	..	102600	33 Ménages et autres consom.
..	..	43326	91	..	..	73281	34 Ménages
..	9094	35 Agriculture
12809	29	..	20225	36 Autres consommateurs
							2005
275210	..	12402	167	..	..	1243542	1 Production d'énergie primaire
..	53946	2 Importations
..	-30	-75	..	-508468	3 Exportations
..	-4536	4 Soutes
..	-734	5 Variations des stocks
275210	..	12402	137	-75	..	783749	6 Total besoins énergétiques
-140165	22	113364	-49	78	..	-202623	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	22	..	..	..	..	-84	11 Hauts fourneaux
..	*5904	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-140165	..	113364	..	..	..	-208472	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-49	78	..	29	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-9845	..	-14371	..	..	..	-41522	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-29779	..	..	..	-29779	19 Pertes trans. et distrib.
-68173	-103359	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	3	26	..	-348	21 Ecarts statistiques
57027	22	81616	91	29	..	406118	22 Consommation finale
37184	22	35924	..	..	..	136862	23 Industries et construction
..	22	..	..	..	..	22	24 Industrie sidérurgique
37184	37184	25 Industries chimique
..	..	35924	..	..	..	99656	26 Autres indus. et constr
..	160747	27 Transports
..	152150	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	8597	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
19843	..	45691	91	29	..	108509	33 Ménages et autres consom.
..	..	45691	91	..	..	77658	34 Ménages
..	8074	35 Agriculture
19843	29	..	22777	36 Autres consommateurs

T.F.Yug.Rep. Macedonia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	85528	..	..	..	..	..	..
2 Import	1404	1266	23111	9307	11159	4287	1093
3 Exports	0	0	..	-4977	-1694	-42	-46
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1642	..	..	..
5 Stock change	-4637	158	-628	-747	-2072	619	501
6 Total energy requirements	82294	1424	22483	1942	7393	4864	1548
7 Energy converted	-80694	..	-22483	8185	10577	-4746	319
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-22483	8185	17850	-4746	410
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-80248	..	..	..	-2614	..	0
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-447	..	..	..	-4659	..	-91
17 Net transfers	..	..	..	-4281	-456	4746	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-127	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-43	..	-2097	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	1600	1424	..	5803	17386	2766	1867
23 By industry and construction	1194	1424	..	..	3680	2766	182
24 Iron and steel industry	1194	158	..	..	1086	0	0
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	0	1266	..	..	2594	2766	182
27 By transport	..	..	..	5759	7267	..	547
28 Road	..	..	..	5759	7182	..	547
29 Rail	..	..	..	..	85	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	406	..	..	44	6439	..	1139
34 Households	214	..	..	..	1147	..	319
35 Agriculture	0	..	..	44	795	..	..
36 Other consumers	192	..	..	..	4496	..	820
2003							
1 Production of primary energy	83294	..	..	..	..	..	..
2 Import	3236	976	33997	2232	4649	4627	956
3 Exports	0	-211	..	-2546	-10872	-218	-228
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-302	..	..	..
5 Stock change	-1760	0	670	792	2416	-437	0
6 Total energy requirements	84770	765	34667	176	-3807	3972	729
7 Energy converted	-81568	..	-34667	12600	22347	-7777	865
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-34667	12600	27918	-7777	956
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-81139	..	..	..	-788	..	0
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-429	..	..	..	-4782	..	-91
17 Net transfers	..	..	..	-7193	-581	7777	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-85	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-43	..	-1424	..
21 Statistical differences	1260	0	0	-44	0	0	0
22 Final consumption	4462	765	..	5495	17874	2548	1594
23 By industry and construction	3686	765	..	..	3218	2548	137
24 Iron and steel industry	3686	185	..	..	1212	0	0
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	0	580	..	..	2006	2548	137
27 By transport	..	..	..	5495	7437	..	865
28 Road	..	..	..	5495	7352	..	865
29 Rail	..	..	..	..	85	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	777	..	..	0	7219	..	592
34 Households	214	..	..	..	1232	..	364
35 Agriculture	11	..	..	0	628	..	..
36 Other consumers	551	..	..	..	5358	..	228

L'ex-RY Macédoine

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	2725	5508	..	..	93762	1 Production d'énergie primaire
3477	..	2848	114	..	..	58066	2 Importations
..	-6758	3 Exportations
..	-1642	4 Soutes
-13	-6820	5 Variations des stocks
3464	..	5573	5623	..	..	136608	6 Total besoins énergétiques
-1981	..	19199	..	..	6586	-65039	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-784	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-185	..	19199	..	..	731	-63117	14 Centrales électriques
..	5855	5855	15 Centrales thermiques
-1796	-6993	16 Autres indus. transform
..	9	17 Transferts nets
..	..	-2419	..	..	-410	-2957	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4450	..	..	-480	-4930	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2140	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-1	..	0	-1	21 Ecarts statistiques
1483	..	17903	5621	..	5696	61550	22 Consommation finale
1483	..	4824	..	..	3307	18860	23 Industries et construction
1073	..	2290	..	..	242	6043	24 Industrie sidérurgique
45	..	169	..	..	291	505	25 Industries chimique
365	..	2365	..	..	2774	12313	26 Autres indus. et constr
..	..	83	..	..	..	13655	27 Transports
..	13487	28 Transports routiers
..	..	68	..	..	..	153	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	14	..	..	..	14	32 Autres modes de transport
0	..	12996	5621	..	2389	29034	33 Ménages et autres consom.
..	..	9655	5621	..	1674	18631	34 Ménages
..	..	68	..	..	..	908	35 Agriculture
0	..	3272	..	..	715	9495	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	4946	6285	..	..	94525	1 Production d'énergie primaire
3082	..	3431	13	..	..	57199	2 Importations
..	-14075	3 Exportations
..	-302	4 Soutes
8	1689	5 Variations des stocks
3090	..	8377	6297	..	..	139036	6 Total besoins énergétiques
-1679	..	19307	..	..	6660	-63912	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-970	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-126	..	19307	..	..	844	-61903	14 Centrales électriques
..	5816	5816	15 Centrales thermiques
-1553	-6855	16 Autres indus. transform
..	3	17 Transferts nets
..	..	-2477	..	..	-842	-3404	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4702	..	..	-373	-5075	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1467	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-2	..	0	1214	21 Ecarts statistiques
1411	..	20506	6296	..	5445	66396	22 Consommation finale
1411	..	6354	..	..	2716	20835	23 Industries et construction
1274	..	4219	..	..	290	10866	24 Industrie sidérurgique
37	..	173	..	..	251	461	25 Industries chimique
100	..	1962	..	..	2175	9508	26 Autres indus. et constr
..	..	76	..	..	..	13873	27 Transports
..	13712	28 Transports routiers
..	..	61	..	..	..	146	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	14	..	..	..	14	32 Autres modes de transport
0	..	14076	6296	..	2729	31689	33 Ménages et autres consom.
..	..	10444	6296	..	1840	20390	34 Ménages
..	..	83	..	..	..	723	35 Agriculture
0	..	3550	..	..	889	10576	36 Autres consommateurs

T.F.Yug.Rep. Macedonia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	81748	..	..	..	..	..	..
2 Import	2934	475	34625	1925	3763	5233	1048
3 Exports	-34	-317	..	-2809	-4940	-588	-137
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-216	..	..	..
5 Stock change	835	0	167	176	-1332	36	46
6 Total energy requirements	85484	158	34792	-924	-2509	4681	956
7 Energy converted	-81748	..	-34792	14494	21347	-8876	820
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-34792	14494	26959	-8876	911
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-81252	..	..	..	-788	..	0
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-496	..	..	..	-4824	..	-91
17 Net transfers	..	..	..	-8164	-705	8876	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-85	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-43	..	-1842	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	3736	158	..	5319	18047	2839	1776
23 By industry and construction	2904	158	..	..	3095	2839	91
24 Iron and steel industry	2904	132	..	..	1041	0	0
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	0	26	..	..	2053	2839	91
27 By transport	..	..	..	5319	7692	..	1093
28 Road	..	..	..	5319	7607	..	1093
29 Rail	..	..	..	..	85	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	831	..	..	0	7260	..	592
34 Households	214	..	..	..	1275	..	364
35 Agriculture	11	..	..	0	2083	..	..
36 Other consumers	606	..	..	..	3903	..	228
2005							
1 Production of primary energy	77641	..	..	..	..	..	..
2 Import	3334	448	40235	1138	4406	5665	1184
3 Exports	-11	0	..	-4644	-8232	-806	-182
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-259	..	..	..
5 Stock change	3430	0	-586	-87	-2	-218	-46
6 Total energy requirements	84394	448	39649	-3852	-3828	4640	956
7 Energy converted	-80586	..	-39649	19012	23455	-10634	1002
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-39649	19012	28986	-10634	1177
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-80135	..	..	..	-498	..	-84
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-451	..	..	..	-5032	..	-91
17 Net transfers	..	..	..	-9973	-664	10634	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-85	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-43	..	-1510	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	3808	448	..	5143	18878	3130	1958
23 By industry and construction	3304	448	..	..	3966	3130	182
24 Iron and steel industry	3304	422	..	..	1957	146	46
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	0	26	..	..	2009	2985	137
27 By transport	..	..	..	5143	7819	..	1139
28 Road	..	..	..	5143	7734	..	1139
29 Rail	..	..	..	..	85	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	504	..	..	0	7092	..	638
34 Households	214	..	..	..	1317	..	364
35 Agriculture	11	..	..	0	1039	..	..
36 Other consumers	279	..	..	..	4736	..	273

L'ex-RY Macédoine

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	..	5335	6440	..	..	93524	1 Production d'énergie primaire
2725	..	4234	0	..	..	56961	2 Importations
..	-8824	3 Exportations
..	-216	4 Soutes
-5	-76	5 Variations des stocks
2720	..	9569	6440	..	..	141369	6 Total besoins énergétiques
-1237	..	18659	..	..	5858	-65476	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1305	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-115	..	18659	..	..	670	-62826	14 Centrales électriques
..	5188	5188	15 Centrales thermiques
-1122	-6533	16 Autres indus. transform
..	7	17 Transferts nets
..	..	-2520	..	..	-412	-3017	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4957	..	..	-340	-5297	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1885	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	0	21 Ecarts statistiques
1483	..	20750	6440	..	5106	65655	22 Consommation finale
1483	..	6556	..	..	2548	19674	23 Industries et construction
1395	..	4687	..	..	244	10404	24 Industrie sidérurgique
30	..	173	..	..	244	447	25 Industries chimique
58	..	1696	..	..	2060	8824	26 Autres indus. et constr
..	..	76	..	..	..	14180	27 Transports
..	14019	28 Transports routiers
..	..	61	..	..	..	146	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	14	..	..	..	14	32 Autres modes de transport
0	..	14119	6440	..	2558	31801	33 Ménages et autres consom.
..	..	10454	6440	..	1657	20405	34 Ménages
..	..	101	..	..	..	2195	35 Agriculture
0	..	3564	..	..	901	9201	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	5371	6066	..	..	89078	1 Production d'énergie primaire
2952	..	5756	0	..	..	65119	2 Importations
..	-13875	3 Exportations
..	-259	4 Soutes
14	2505	5 Variations des stocks
2966	..	11128	6066	..	..	142567	6 Total besoins énergétiques
-1417	..	19620	..	..	6082	-63115	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1108	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-108	..	19620	..	..	552	-60652	14 Centrales électriques
..	5530	5530	15 Centrales thermiques
-1309	-6884	16 Autres indus. transform
..	-4	17 Transferts nets
..	..	-2599	..	..	-409	-3093	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5731	..	..	-338	-6069	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1553	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	0	21 Ecarts statistiques
1549	..	22417	6066	..	5335	68734	22 Consommation finale
1524	..	7715	..	..	2640	22910	23 Industries et construction
1448	..	5569	..	..	388	13280	24 Industrie sidérurgique
26	..	169	..	..	222	417	25 Industries chimique
50	..	1976	..	..	2030	9213	26 Autres indus. et constr
..	..	86	..	..	..	14188	27 Transports
..	14016	28 Transports routiers
..	..	76	..	..	..	161	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	11	..	..	..	11	32 Autres modes de transport
25	..	14616	6066	..	2695	31636	33 Ménages et autres consom.
..	..	10753	6066	..	1806	20521	34 Ménages
..	..	94	..	..	..	1144	35 Agriculture
25	..	3769	..	..	889	9971	36 Autres consommateurs

Tajikistan

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	1119	..	670	..	..	..	..
2 Import	205	26	..	38727	4008	6389	228
3 Exports	0	..	-167	-485	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-173	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	1324	26	502	38069	4008	6389	228
7 Energy converted	..	..	-502	485	..	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-502	485	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-42	..
21 Statistical differences	2784	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	4108	26	..	38554	4008	6347	228
23 By industry and construction	..	..	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	38554	..	..	..
28 Road	..	..	..	38554	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	4108	26	..	..	4008	6347	228
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	4108	26	..	..	4008	6347	228
2003							
1 Production of primary energy	1078	..	754	..	..	..	..
2 Import	234	26	..	42244	4222	6546	228
3 Exports	0	..	-126	-485	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-173	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	1312	26	628	41586	4222	6546	228
7 Energy converted	..	..	-628	485	..	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-628	485	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-42	..
21 Statistical differences	2755	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	4067	26	..	42071	4222	6505	228
23 By industry and construction	..	..	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	42071	..	..	..
28 Road	..	..	..	42071	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	4067	26	..	..	4222	6505	228
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	4067	26	..	..	4222	6505	228

Tadjikistan

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
1130	..	53795	..	..	..	56713	1 Production d'énergie primaire
28083	..	16772	..	..	..	94438	2 Importations
..	..	-13946	..	..	..	-14599	3 Exportations
..	-173	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
29213	..	56621	..	..	..	136380	6 Total besoins énergétiques
-13354	..	1292	..	..	3385	-8694	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-17	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-13354	..	1292	..	..	3385	-8677	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-608	..	..	..	-608	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-8507	..	..	..	-8507	19 Pertes trans. et distrib.
..	-42	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	..	..	..	2784	21 Ecarts statistiques
15859	..	48798	..	..	3385	121313	22 Consommation finale
..	..	20682	..	..	..	20682	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	331	..	..	..	331	25 Industries chimique
..	..	20351	..	..	..	20351	26 Autres indus. et constr
..	..	83	..	..	..	38637	27 Transports
..	38554	28 Transports routiers
..	..	65	..	..	..	65	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	18	..	..	..	18	32 Autres modes de transport
15859	..	28033	..	..	3385	61994	33 Ménages et autres consom.
..	..	11898	..	..	..	11898	34 Ménages
..	..	15102	..	..	..	15102	35 Agriculture
15859	..	1033	..	..	3385	34994	36 Autres consommateurs
							2003
1246	..	58039	..	..	..	61117	1 Production d'énergie primaire
20140	..	16578	..	..	..	90219	2 Importations
..	..	-16546	..	..	..	-17157	3 Exportations
..	-173	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
21386	..	58072	..	..	..	134006	6 Total besoins énergétiques
-9431	..	1393	..	..	3667	-4513	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-143	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-9431	..	1393	..	..	3667	-4371	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-608	..	..	..	-608	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-8960	..	..	..	-8960	19 Pertes trans. et distrib.
..	-42	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	..	..	..	2755	21 Ecarts statistiques
11955	..	49896	..	..	3667	122637	22 Consommation finale
..	..	22579	..	..	..	22579	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	576	..	..	..	576	25 Industries chimique
..	..	22003	..	..	..	22003	26 Autres indus. et constr
..	..	83	..	..	..	42154	27 Transports
..	42071	28 Transports routiers
..	..	65	..	..	..	65	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	18	..	..	..	18	32 Autres modes de transport
11955	..	27234	..	..	3667	57904	33 Ménages et autres consom.
..	..	10847	..	..	..	10847	34 Ménages
..	..	15325	..	..	..	15325	35 Agriculture
11955	..	1062	..	..	3667	31732	36 Autres consommateurs

Tajikistan

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	1224	..	754	..	..	..	..
2 Import	205	26	..	45761	4477	6662	273
3 Exports	0	..	-126	-485	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-173	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	1429	26	628	45103	4477	6662	273
7 Energy converted	..	..	-628	485	..	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-628	485	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-42	..
21 Statistical differences	2784	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	4214	26	..	45588	4477	6620	273
23 By industry and construction	..	..	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	45588	..	..	..
28 Road	..	..	..	45588	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	4214	26	..	..	4477	6620	273
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	4214	26	..	..	4477	6620	273
2005							
1 Production of primary energy	2660	..	921	..	..	..	..
2 Import	205	26	..	49541	4690	6735	319
3 Exports	-29	..	-209	-485	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-173	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	2836	26	712	48883	4690	6735	319
7 Energy converted	..	..	-712	485	..	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-712	485	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-42	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	2836	26	..	49369	4690	6693	319
23 By industry and construction	..	..	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	49369	..	..	..
28 Road	..	..	..	49369	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	2836	26	..	..	4690	6693	319
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	2836	26	..	..	4690	6693	319

Tadjikistan

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
1250	..	57910	..	..	..	61138	1 Production d'énergie primaire
20737	..	17316	..	..	..	95457	2 Importations
..	..	-16024	..	..	..	-16635	3 Exportations
..	-173	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
21987	..	59202	..	..	..	139787	6 Total besoins énergétiques
-9696	..	1458	..	..	3838	-4543	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-143	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-9696	..	1458	..	..	3838	-4400	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-608	..	..	..	-608	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-9220	..	..	..	-9220	19 Pertes trans. et distrib.
..	-42	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	407	..	..	0	3191	21 Ecarts statistiques
12291	..	51239	..	..	3838	128566	22 Consommation finale
..	..	23184	..	..	..	23184	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	590	..	..	..	590	25 Industries chimique
..	..	22594	..	..	..	22594	26 Autres indus. et constr
..	..	86	..	..	..	45674	27 Transports
..	45588	28 Transports routiers
..	..	68	..	..	..	68	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	18	..	..	..	18	32 Autres modes de transport
12291	..	27968	..	..	3838	59707	33 Ménages et autres consom.
..	..	11138	..	..	..	11138	34 Ménages
..	..	15739	..	..	..	15739	35 Agriculture
12291	..	1091	..	..	3838	32830	36 Autres consommateurs
							2005
1113	..	60066	..	..	..	64760	1 Production d'énergie primaire
21351	..	16229	..	..	..	99096	2 Importations
..	..	-15325	..	..	..	-16049	3 Exportations
..	-173	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
22464	..	60970	..	..	..	147635	6 Total besoins énergétiques
-9901	..	1444	..	..	3795	-4889	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-226	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
-9901	..	1444	..	..	3795	-4662	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-608	..	..	..	-608	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-8960	..	..	..	-8960	19 Pertes trans. et distrib.
..	-42	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	..	..	0	0	21 Ecarts statistiques
12563	..	52844	..	..	3795	133135	22 Consommation finale
..	..	23483	..	..	..	23483	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	598	..	..	..	598	25 Industries chimique
..	..	22885	..	..	..	22885	26 Autres indus. et constr
..	..	83	..	..	..	49451	27 Transports
..	49369	28 Transports routiers
..	..	65	..	..	..	65	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	18	..	..	..	18	32 Autres modes de transport
12563	..	29279	..	..	3795	60201	33 Ménages et autres consom.
..	..	11282	..	..	..	11282	34 Ménages
..	..	16880	..	..	..	16880	35 Agriculture
12563	..	1116	..	..	3795	32038	36 Autres consommateurs

Thailand

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	221177	..	358982	..	..	..	..
2 Import	161924	29010	1523074	8543	24988	84	0
3 Exports	..	..	-101949	-80725	-113735	-15184	-32245
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	-700	..	72097	-4202	-5371	-3102	-1230
6 Total energy requirements	382402	29010	1852204	-76384	-94118	-18202	-33475
7 Energy converted	-195696	0	-1845589	445628	830181	136349	232781
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1645161	425917	858523	39835	149982
13 NGL processing plants	..	..	-200428	19711	..	96514	82799
14 Electric power plants	-195696	0	..	..	-28342	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	-2290	..	-17991	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-15356	0	..	-83124
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	0	..	..	..	..	-100156	-17626
21 Statistical differences	0	0	-6615	0	0	0	0
22 Final consumption	186706	29010	..	351599	736063	..	98557
23 By industry and construction	186706	29010	..	2212	166004	..	18764
24 Iron and steel industry	9791	976	..	43	13095	..	2368
25 Chemical industry	24179	897	..	130	15140	..	4873
26 Other industry and construction	152736	27137	..	2039	137769	..	11523
27 By transport	..	..	..	346713	448567	..	10748
28 Road	..	..	..	221478	401460	..	10748
29 Rail	..	..	..	..	4760	..	..
30 Air	..	..	..	125235	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	6077	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	36271	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	2674	121492	..	69045
34 Households	..	..	..	389	..	..	68954
35 Agriculture	..	..	..	2285	121451	..	91
36 Other consumers	..	..	..	0	41	..	..
2003							
1 Production of primary energy	212613	..	423408	..	..	..	..
2 Import	206384	39514	1622008	5690	30008	42	0
3 Exports	..	..	-126776	-57669	-107773	-9656	-36207
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	-9918	..	90393	-18638	-6712	-9450	-774
6 Total energy requirements	409079	39514	2009032	-70618	-84476	-19064	-36982
7 Energy converted	-200703	-4065	-2001957	448384	879531	152439	227254
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1778888	428583	910076	38289	139855
13 NGL processing plants	..	..	-223069	19801	..	114151	87399
14 Electric power plants	-200703	-4065	..	..	-30545	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	-3008	..	-17991	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-15221	-332	..	-70310
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	0	..	..	..	..	-115384	-19037
21 Statistical differences	0	0	-7076	220	-596	0	91
22 Final consumption	208376	35449	..	359757	794127	..	101017
23 By industry and construction	208376	35449	..	1788	167264	..	20449
24 Iron and steel industry	9584	923	..	0	13480	..	2550
25 Chemical industry	31693	739	..	520	17830	..	5602
26 Other industry and construction	167099	33788	..	1268	135954	..	12297
27 By transport	..	..	..	355338	494110	..	9883
28 Road	..	..	..	230622	436646	..	9883
29 Rail	..	..	..	..	4335	..	..
30 Air	..	..	..	124717	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	5737	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	47393	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	2631	132753	..	70684
34 Households	..	..	..	346	..	..	70593
35 Agriculture	..	..	..	2285	132670	..	91
36 Other consumers	..	..	..	0	83	..	..

Thaïlande

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
716194	..	26902	559989	..	..	1883245	1 Production d'énergie primaire
270677	..	10156	..	433	..	2028889	2 Importations
..	..	-983	..	-116	..	-344936	3 Exportations
..	4 Soutes
..	57493	5 Variations des stocks
986871	..	36075	559989	318	..	3624690	6 Total besoins énergétiques
-775647	620	388944	-284532	97182	..	-969779	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	620	..	..	..	..	620	11 Hauts fourneaux
..	-170903	12 Raffineries de pétrole
..	-1404	13 Usines de GNL
-775647	..	388944	-20451	..	..	-631192	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-264081	97182	..	-166900	16 Autres indus. transform
..	-20281	17 Transferts nets
-7536	..	-13936	..	..	..	-119951	18 Consom. secteur énergétique
-130377	..	-28498	..	..	..	-158875	19 Pertes trans. et distrib.
..	-117781	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	-23432	0	0	..	-30047	21 Ecarts statistiques
73311	620	359154	275457	97500	..	2207976	22 Consommation finale
73060	620	163166	165814	..	..	805356	23 Industries et construction
..	620	15156	0	..	..	42050	24 Industrie sidérurgique
19971	..	27432	3800	..	..	96422	25 Industries chimique
53089	..	120578	162013	..	..	666884	26 Autres indus. et constr
251	..	122	..	..	..	806401	27 Transports
..	633686	28 Transports routiers
..	..	122	..	..	..	4882	29 Transports ferroviaires
..	125235	30 Transports aériens
..	6077	31 Transports fluviaux cabotage
251	36522	32 Autres modes de transport
..	..	195865	109643	97500	..	596219	33 Ménages et autres consom.
..	..	79603	109643	97500	..	356089	34 Ménages
..	..	706	..	..	..	124532	35 Agriculture
..	..	115556	..	..	..	115598	36 Autres consommateurs
							2003
707276	..	26283	600588	..	..	1970168	1 Production d'énergie primaire
293327	..	8924	..	722	..	2206620	2 Importations
..	..	-1066	..	-144	..	-339291	3 Exportations
..	4 Soutes
..	44901	5 Variations des stocks
1000603	..	34142	600588	578	..	3882397	6 Total besoins énergétiques
-814961	566	394859	-297761	99031	..	-1117383	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	566	..	..	..	..	566	11 Hauts fourneaux
..	-262084	12 Raffineries de pétrole
..	-1719	13 Usines de GNL
-814961	..	394859	-28941	..	..	-684356	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-268821	99031	..	-169790	16 Autres indus. transform
..	-20999	17 Transferts nets
-7411	..	-14807	..	..	..	-108080	18 Consom. secteur énergétique
*-94914	..	-30787	..	..	..	*-125701	19 Pertes trans. et distrib.
..	-134421	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	-3	0	0	..	-7364	21 Ecarts statistiques
83317	566	383404	302826	99609	..	2368447	22 Consommation finale
82773	566	174974	191588	..	..	883227	23 Industries et construction
..	566	18403	0	..	..	45506	24 Industrie sidérurgique
20348	..	28915	4494	..	..	110141	25 Industries chimique
62425	..	127656	187093	..	..	727580	26 Autres indus. et constr
544	..	122	..	..	..	859998	27 Transports
..	677151	28 Transports routiers
..	..	122	..	..	..	4457	29 Transports ferroviaires
..	124717	30 Transports aériens
..	5737	31 Transports fluviaux cabotage
544	47937	32 Autres modes de transport
..	..	208307	111239	99609	..	625222	33 Ménages et autres consom.
..	..	84596	111239	99609	..	366383	34 Ménages
..	..	803	..	..	..	135849	35 Agriculture
..	..	122908	..	..	..	122991	36 Autres consommateurs

Thailand

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	226345	..	433255	..	..	..	..
2 Import	220862	44966	1822723	8058	55516	42	182
3 Exports	..	..	-118361	-62171	-129366	-10868	-47320
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	5495	..	70338	-43816	24138	-16630	-3917
6 Total energy requirements	452702	44966	2207956	-97929	-49712	-27456	-51055
7 Energy converted	-212583	0	-2200126	518626	931352	179585	261268
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1946778	496176	1007047	41549	170590
13 NGL processing plants	..	..	-253348	22450	..	138035	90678
14 Electric power plants	-212583	0	..	..	-75695	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	-4086	..	-19409	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-15086	-1521	..	-82873
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	0	..	..	..	..	-132719	-22544
21 Statistical differences	0	0	-7829	0	4420	0	11022
22 Final consumption	240119	44966	..	401525	884539	..	115818
23 By industry and construction	240119	44966	..	1927	167812	..	23410
24 Iron and steel industry	10521	1319	..	0	13367	..	3097
25 Chemical industry	31787	211	..	304	17553	..	4691
26 Other industry and construction	197811	43436	..	1623	136892	..	15622
27 By transport	..	..	..	396704	573607	..	11978
28 Road	..	..	..	246931	508040	..	11978
29 Rail	..	..	..	..	3995	..	..
30 Air	..	..	..	149772	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	6544	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	55028	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	2895	143120	..	80431
34 Households	..	..	..	259	..	..	80340
35 Agriculture	..	..	..	2549	142953	..	91
36 Other consumers	..	..	..	86	167	..	..
2005							
1 Production of primary energy	235575	..	497034	..	..	..	..
2 Import	196449	37165	1730363	86	87663	711	0
3 Exports	..	..	-137118	-87245	-102967	-13794	-44588
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	1896	..	80596	-31096	15329	-13427	-638
6 Total energy requirements	433919	37165	2170875	-118255	25	-26510	-45225
7 Energy converted	-212879	-471	-2164720	500402	872179	170650	278112
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1906627	477413	961970	45687	169763
13 NGL processing plants	..	..	-258093	22988	..	124963	108349
14 Electric power plants	-212879	-471	..	..	-89792	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	-180	..	-19586	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-17062	-1096	..	-95435
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	0	..	..	..	..	-124554	-26643
21 Statistical differences	-117	0	-6155	-43	0	0	0
22 Final consumption	220924	36694	..	364862	871108	..	110809
23 By industry and construction	220924	36694	..	1971	149275	..	21132
24 Iron and steel industry	5873	1108	..	0	12147	..	2824
25 Chemical industry	35268	1601	..	261	16075	..	4236
26 Other industry and construction	179782	33985	..	1711	121053	..	14073
27 By transport	..	..	..	360522	593035	..	14210
28 Road	..	..	..	218180	513097	..	14210
29 Rail	..	..	..	..	4037	..	..
30 Air	..	..	..	142342	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	5227	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	70674	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	2369	128798	..	75466
34 Households	..	..	..	302	..	..	75375
35 Agriculture	..	..	..	2066	128674	..	91
36 Other consumers	..	..	..	0	124	..	..

Thaïlande

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
701157	..	21751	601181	..	..	1983689	1 Production d'énergie primaire
315779	..	12197	..	982	..	2481307	2 Importations
..	..	-1339	..	-144	..	-369570	3 Exportations
..	4 Soutes
..	35609	5 Variations des stocks
1016936	..	32608	601181	838	..	4131035	6 Total besoins énergétiques
-834629	555	430866	-301440	100909	..	-1125617	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	555	..	..	..	..	555	11 Hauts fourneaux
..	-231415	12 Raffineries de pétrole
..	-2185	13 Usines de GNL
-834629	..	430866	-27251	..	..	-719292	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-274189	100909	..	-173281	16 Autres indus. transform
..	-23495	17 Transferts nets
0	..	-15059	..	..	..	-114538	18 Consom. secteur énergétique
-83546	..	-35932	..	..	..	-119478	19 Pertes trans. et distrib.
..	-155264	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	0	..	7612	21 Ecarts statistiques
98761	555	412484	299741	101746	..	2600255	22 Consommation finale
97616	555	189961	186896	..	..	953262	23 Industries et construction
..	555	21395	0	..	..	50254	24 Industrie sidérurgique
11022	..	31424	4385	..	..	101377	25 Industries chimique
86594	..	137142	182511	..	..	801631	26 Autres indus. et constr
1145	..	166	..	..	..	983599	27 Transports
..	766949	28 Transports routiers
..	..	166	..	..	..	4160	29 Transports ferroviaires
..	149772	30 Transports aériens
..	6544	31 Transports fluviaux cabotage
1145	56173	32 Autres modes de transport
..	..	222358	112845	101746	..	663394	33 Ménages et autres consom.
..	..	89042	112845	101746	..	384233	34 Ménages
..	..	806	..	..	..	146399	35 Agriculture
..	..	132509	..	..	..	132762	36 Autres consommateurs
							2005
753708	..	20881	674297	..	..	2181494	1 Production d'énergie primaire
344825	..	15908	..	953	..	2414123	2 Importations
..	..	-2311	..	-58	..	-388081	3 Exportations
..	4 Soutes
..	52661	5 Variations des stocks
1098533	..	34478	674297	896	..	4260198	6 Total besoins énergétiques
-875083	599	455029	-342451	113129	..	-1205504	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	599	..	..	..	..	599	11 Hauts fourneaux
..	-251793	12 Raffineries de pétrole
..	-1793	13 Usines de GNL
-875083	..	455029	-35841	..	..	-759036	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-306610	113129	..	-193482	16 Autres indus. transform
..	-19766	17 Transferts nets
-11974	..	-16128	..	..	..	-141695	18 Consom. secteur énergétique
-126651	..	-38574	..	..	..	-165225	19 Pertes trans. et distrib.
..	-151197	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	-1	0	0	..	-6316	21 Ecarts statistiques
84825	599	434804	331846	114024	..	2570494	22 Consommation finale
82773	599	203166	221597	..	..	938130	23 Industries et construction
..	599	23162	0	..	..	45713	24 Industrie sidérurgique
19636	..	33394	7920	..	..	118390	25 Industries chimique
63137	..	146610	213677	..	..	774028	26 Autres indus. et constr
2052	..	202	..	..	..	970020	27 Transports
..	745487	28 Transports routiers
..	..	202	..	..	..	4239	29 Transports ferroviaires
..	142342	30 Transports aériens
..	5227	31 Transports fluviaux cabotage
2052	72726	32 Autres modes de transport
..	..	231437	110249	114024	..	662344	33 Ménages et autres consom.
..	..	92207	110249	114024	..	392158	34 Ménages
..	..	882	..	..	..	131713	35 Agriculture
..	..	138348	..	..	..	138472	36 Autres consommateurs

Togo

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	8766	7628	637	46
3 Exports	-1575	-1402	0	..
4 Marine / aviation bunkers	-3067	-212	..	..
5 Stock change	-87	-41	0	..
6 Total energy requirements	4037	5972	637	46
7 Energy converted	-382	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-382	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-637	..
21 Statistical differences	-302	0	0	0
22 Final consumption	3734	5589	..	46
23 By industry and construction	2614	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2614	..	..
27 By transport	3605	2975	..	..
28 Road	3605	2975	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	130	0	..	46
34 Households	130	..	..	46
35 Agriculture
36 Other consumers	0	..	..
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	10701	15193	765	91
3 Exports	-3452	-3186	-722	..
4 Marine / aviation bunkers	-2290	-297	..	..
5 Stock change	45	-129	85	..
6 Total energy requirements	5005	11579	127	91
7 Energy converted	-382	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-382	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-127	..
21 Statistical differences	-130	0	0	0
22 Final consumption	4875	11197	..	91
23 By industry and construction	6225	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	6225	..	..
27 By transport	4616	4972	..	..
28 Road	4616	4972	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	259	0	..	91
34 Households	259	..	..	91
35 Agriculture
36 Other consumers	0	..	..

Togo
Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
..	..	608	62318	..	..	62927	1 Production d'énergie primaire
..	..	1181	..	..	..	18258	2 Importations
..	-2977	3 Exportations
..	-3280	4 Soutes
..	-129	5 Variations des stocks
..	..	1789	62318	..	..	74799	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	234	-29979	8262	..	-21866	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	234	..	..	..	-148	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-29979	8262	..	-21717	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-7	..	..	..	..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-281	..	..	..	-281	19 Pertes trans. et distrib.
..	-637	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-302	21 Ecarts statistiques
..	..	1735	32339	8262	..	51706	22 Consommation finale
..	..	403	211	..	..	3228	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	0	..	..	..	0	25 Industries chimique
..	..	403	211	..	..	3228	26 Autres indus. et constr
..	6580	27 Transports
..	6580	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1332	32128	8262	..	41898	33 Ménages et autres consom.
..	..	907	32128	8262	..	41473	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	425	..	..	..	425	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	868	63930	..	..	64797	1 Production d'énergie primaire
..	..	1228	..	..	..	27977	2 Importations
..	-7360	3 Exportations
..	-2587	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	..	2095	63930	..	..	82828	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	187	-30698	8464	..	-22429	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	187	..	..	..	-195	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-30698	8464	..	-22233	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-7	..	..	..	-7	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-306	..	..	..	-306	19 Pertes trans. et distrib.
..	-127	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-130	21 Ecarts statistiques
..	..	1969	33232	8464	..	59829	22 Consommation finale
..	..	572	259	..	..	7056	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	0	..	..	..	0	25 Industries chimique
..	..	572	259	..	..	7056	26 Autres indus. et constr
..	9588	27 Transports
..	9588	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1397	32974	8464	..	43185	33 Ménages et autres consom.
..	..	983	32974	8464	..	42771	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	414	..	..	..	414	36 Autres consommateurs

Togo

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	11261	8886	850	91
3 Exports	-2060	-2676	-170	..
4 Marine / aviation bunkers	-1253	-127	..	..
5 Stock change	-651	-82	0	..
6 Total energy requirements	7297	6001	680	91
7 Energy converted	-467	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-467	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-680	..
21 Statistical differences	-778	0	0	0
22 Final consumption	6520	5533	..	91
23 By industry and construction	1496	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1496	..	..
27 By transport	4792	4037	..	..
28 Road	4792	4037	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1728	0	..	91
34 Households	1728	..	..	91
35 Agriculture
36 Other consumers	0	..	..
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	11686	8467	467	91
3 Exports	-2060	-2676	-170	..
4 Marine / aviation bunkers	-1382	-127	..	..
5 Stock change	-651	-82	0	..
6 Total energy requirements	7593	5582	297	91
7 Energy converted	-552	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-552	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-297	..
21 Statistical differences	-648	0	0	0
22 Final consumption	6945	5029	..	91
23 By industry and construction	1247	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1247	..	..
27 By transport	4396	3782	..	..
28 Road	4396	3782	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2549	0	..	91
34 Households	2549	..	..	91
35 Agriculture
36 Other consumers	0	..	..

Togo
Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
..	..	292	64686	..	..	64978	1 Production d'énergie primaire
..	..	1760	..	..	..	22849	2 Importations
..	-4906	3 Exportations
..	-1380	4 Soutes
..	-733	5 Variations des stocks
..	..	2052	64686	..	..	80807	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	371	-30932	8667	..	-22362	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	371	..	..	..	-97	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-30932	8667	..	-22265	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-7	..	..	..	-7	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-317	..	..	..	-317	19 Pertes trans. et distrib.
..	-680	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-778	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	2099	33754	8667	..	56664	23 Industries et construction
..	..	637	276	..	..	2409	24 Industrie sidérurgique
..	..	0	..	..	..	0	25 Industries chimique
..	..	637	276	..	..	2409	26 Autres indus. et constr
..	8829	27 Transports
..	8829	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1462	33479	8667	..	45426	33 Ménages et autres consom.
..	..	1152	33479	8667	..	45116	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	310	..	..	..	310	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	266	66481	..	..	66748	1 Production d'énergie primaire
..	..	1750	..	..	..	22462	2 Importations
..	-4906	3 Exportations
..	-1510	4 Soutes
..	-733	5 Variations des stocks
..	..	2016	66481	..	..	82061	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	407	-31860	8927	..	-23079	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	407	..	..	..	-146	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-31860	8927	..	-22933	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-7	..	..	..	-7	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-310	..	..	..	-310	19 Pertes trans. et distrib.
..	-297	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-648	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	2106	34621	8927	..	57719	23 Industries et construction
..	..	652	304	..	..	2202	24 Industrie sidérurgique
..	..	0	..	..	..	0	25 Industries chimique
..	..	652	304	..	..	2202	26 Autres indus. et constr
..	8178	27 Transports
..	8178	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1454	34318	8927	..	47339	33 Ménages et autres consom.
..	..	1145	34318	8927	..	47029	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	310	..	..	..	310	36 Autres consommateurs

Trinidad and Tobago

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	342749	..	..	..	..
2 Import	191086	6858	..	467	..
3 Exports	-147710	-83425	-154313	-13594	-24457
4 Marine / aviation bunkers	-346	-27954	..	..
5 Stock change	251	-10119	-1683	-591	..
6 Total energy requirements	386375	-87032	-183949	-13717	-24457
7 Energy converted	-384240	88383	197418	37375	38902
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-324812	88383	197460	2442	14217
13 NGL processing plants	-59428	..	..	34934	24685
14 Electric power plants	-42	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-24494	..
18 Consumption by energy sector	-127	..	-9506
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-339	..
21 Statistical differences	-2135	13370	-1657	1175	-2206
22 Final consumption	14721	11683	..	2733
23 By industry and construction	173	2844	..	91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	173	2844	..	91
27 By transport	14375	8669	..	..
28 Road	14375	8669	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	173	170	..	2642
34 Households	173	170	..	2642
35 Agriculture
36 Other consumers
2003							
1 Production of primary energy	360918	..	..	..	..
2 Import	185726	11122	..	467	..
3 Exports	-154409	-84435	-156839	-14889	-29695
4 Marine / aviation bunkers	-346	-31133	..	..
5 Stock change	-2889	-10033	397	-1085	..
6 Total energy requirements	389347	-83691	-187575	-15507	-29695
7 Energy converted	-390058	89177	199343	44094	41859
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-319830	89177	199428	2066	13439
13 NGL processing plants	-70229	..	..	42029	28419
14 Electric power plants	-85	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-28200	..
18 Consumption by energy sector	-127	..	-8585
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-297	..
21 Statistical differences	712	9676	-595	-90	-1257
22 Final consumption	15162	11046	..	2323
23 By industry and construction	130	2504	..	91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	130	2504	..	91
27 By transport	14903	8372	..	..
28 Road	14903	8372	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	130	170	..	2232
34 Households	130	170	..	2232
35 Agriculture
36 Other consumers

Trinité-et-Tobago

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
638636	4139	..	..	985523	1 Production d'énergie primaire
..	198411	2 Importations
-199091	-622590	3 Exportations
..	-28299	4 Soutes
..	-12141	5 Variations des stocks
439545	4139	..	..	520904	6 Total besoins énergétiques
-86718	..	20318	-1188	54	..	-89695	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-22310	12 Raffineries de pétrole
..	191	13 Usines de GNL
-86718	..	20318	..	..	..	-66442	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1188	54	..	-1134	16 Autres indus. transform
..	-24494	17 Transferts nets
-24811	..	-911	..	..	..	-35355	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1541	..	..	..	-1541	19 Pertes trans. et distrib.
..	-339	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	3	4	..	8553	21 Ecarts statistiques
328016	..	17867	2954	58	..	378032	22 Consommation finale
328016	..	11106	2626	..	..	344856	23 Industries et construction
31716	31716	24 Industrie sidérurgique
285365	285365	25 Industries chimique
10935	..	11106	2626	..	..	27775	26 Autres indus. et constr
..	23045	27 Transports
..	23045	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	6761	329	58	..	10132	33 Ménages et autres consom.
..	..	4756	329	58	..	8127	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	2005	..	..	..	2005	36 Autres consommateurs
							2003
971764	2980	..	..	1335663	1 Production d'énergie primaire
..	197316	2 Importations
-507206	-947474	3 Exportations
..	-31478	4 Soutes
..	-13609	5 Variations des stocks
464558	2980	..	..	540418	6 Total besoins énergétiques
-93588	..	23173	-975	54	..	-86921	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-15719	12 Raffineries de pétrole
..	219	13 Usines de GNL
-93588	..	23173	..	..	..	-70500	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-975	54	..	-921	16 Autres indus. transform
..	-28200	17 Transferts nets
-33061	..	-896	..	..	..	-42669	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1123	..	..	..	-1123	19 Pertes trans. et distrib.
..	-297	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-2	*4	..	8447	21 Ecarts statistiques
337909	..	21154	2003	*58	..	389654	22 Consommation finale
337909	..	13424	1683	..	..	355742	23 Industries et construction
33153	33153	24 Industrie sidérurgique
294304	294304	25 Industries chimique
10452	..	13424	1683	..	..	28285	26 Autres indus. et constr
..	23275	27 Transports
..	23275	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	7729	*320	*58	..	10638	33 Ménages et autres consom.
..	..	5436	*320	*58	..	8345	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	2293	..	..	..	2293	36 Autres consommateurs

Trinidad and Tobago

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	335504	..	..	..	..
2 Import	134815	9599	..	467	..
3 Exports	-121040	-68330	-140186	-15015	-27190
4 Marine / aviation bunkers	-259	-37593	..	..
5 Stock change	3601	-13624	-765	251	..
6 Total energy requirements	352880	-72615	-178543	-14297	-27190
7 Energy converted	-394873	80389	183597	43969	40252
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-324644	80389	183682	1940	11833
13 NGL processing plants	-70229	..	..	42029	28419
14 Electric power plants	-85	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-28200	..
18 Consumption by energy sector	-127	..	-8417
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-297	..
21 Statistical differences	41994	8397	6077	-1175	-2186
22 Final consumption	16170	11003	..	2459
23 By industry and construction	259	1994	..	91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	259	1994	..	91
27 By transport	15738	8839	..	..
28 Road	15738	8839	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	173	170	..	2368
34 Households	173	170	..	2368
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy	381749	..	..	..	..
2 Import	185726	4528	..	467	..
3 Exports	-144445	-86490	-183376	-14764	-26825
4 Marine / aviation bunkers	-2506	-11048	..	..
5 Stock change	1633	-5795	-1462	-167	..
6 Total energy requirements	424664	-90263	-195886	-14464	-26825
7 Energy converted	-424162	101993	206804	42819	42392
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-355334	101993	206932	2191	13973
13 NGL processing plants	-68828	..	..	40628	28419
14 Electric power plants	-127	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-28200	..
18 Consumption by energy sector	-127	..	-9213
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-297	..
21 Statistical differences	-502	7034	680	142	-3849
22 Final consumption	18764	11471	..	2505
23 By industry and construction	259	1994	..	91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	259	1994	..	91
27 By transport	18332	9264	..	..
28 Road	18332	9264	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	173	212	..	2414
34 Households	173	212	..	2414
35 Agriculture
36 Other consumers

Trinité-et-Tobago

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
1024185	2404	..	..	1362094	1 Production d'énergie primaire
..	144881	2 Importations
-536381	-908142	3 Exportations
..	-37852	4 Soutes
..	-10537	5 Variations des stocks
487804	2404	..	..	550444	6 Total besoins énergétiques
-97102	..	23148	-1013	54	..	-121579	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-46801	12 Raffineries de pétrole
..	219	13 Usines de GNL
-97102	..	23148	..	..	..	-74039	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1013	54	..	-959	16 Autres indus. transform
..	-28200	17 Transferts nets
-35784	..	-871	..	..	..	-45200	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1325	..	..	..	-1325	19 Pertes trans. et distrib.
..	-297	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	53106	21 Ecarts statistiques
354918	..	20952	1392	*54	..	406949	22 Consommation finale
354918	..	13561	1073	..	..	371897	23 Industries et construction
34822	34822	24 Industrie sidérurgique
309118	309118	25 Industries chimique
10978	..	13561	1073	..	..	27957	26 Autres indus. et constr
..	24577	27 Transports
..	24577	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	7391	*318	*54	..	10474	33 Ménages et autres consom.
..	..	5227	*318	*54	..	8310	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	2164	..	..	..	2164	36 Autres consommateurs
							2005
1067201	2174	..	..	1451125	1 Production d'énergie primaire
..	190722	2 Importations
-557680	-1013580	3 Exportations
..	-13553	4 Soutes
..	-5792	5 Variations des stocks
509521	2174	..	..	608922	6 Total besoins énergétiques
-99452	..	25409	-1038	58	..	-105176	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-30245	12 Raffineries de pétrole
..	219	13 Usines de GNL
-99452	..	25409	..	..	..	-74171	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1038	58	..	-980	16 Autres indus. transform
..	-28200	17 Transferts nets
-37287	..	-929	..	..	..	-47556	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1400	..	..	..	-1400	19 Pertes trans. et distrib.
..	-297	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	3504	21 Ecarts statistiques
372782	..	23080	1137	*58	..	429796	22 Consommation finale
372782	..	14965	826	..	..	390918	23 Industries et construction
36575	36575	24 Industrie sidérurgique
324677	324677	25 Industries chimique
11530	..	14965	826	..	..	29666	26 Autres indus. et constr
..	27596	27 Transports
..	27596	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8114	*311	*58	..	11282	33 Ménages et autres consom.
..	..	5738	*311	*58	..	8906	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	2376	..	..	..	2376	36 Autres consommateurs

Tunisia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2002							
1 Production of primary energy	150607	..	..	..	..
2 Import	..	2400	50116	17581	83950	7076	13982
3 Exports	-121710	-4854	-23987	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	-2261	-2378	-107	-1517	-182
6 Total energy requirements	..	2400	76752	10348	59857	5559	13800
7 Energy converted	-76752	26743	42421	0	6763
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-72097	25351	44996	0	3484
13 NGL processing plants	-4655	1392	..	..	3279
14 Electric power plants	-2575	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1392	..	..	-1298
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	0	..	*-5559	..
21 Statistical differences	..	0	0	734	-42	0	1002
22 Final consumption	..	2400	..	*36434	102235	0	20267
23 By industry and construction	..	2400	..	734	40038	0	2824
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	..	2400	..	734	40038	0	2824
27 By transport	*27751	38841	0	547
28 Road	*18420	38841	0	..
29 Rail
30 Air	9331	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	0	..	..
32 By other modes of transportation	0	..	547
33 By households and other consumers	7949	23356	..	16897
34 Households	7517	1232	..	12661
35 Agriculture	0	12860	..	..
36 Other consumers	432	9263	..	4236
2003							
1 Production of primary energy	136427	..	..	..	..
2 Import	..	686	51079	19301	82800	7075	14665
3 Exports	-102912	-3883	-24277	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	-8918	-2681	1240	-2048	0
6 Total energy requirements	..	686	75677	12737	59763	5027	14665
7 Energy converted	-75677	23943	44237	716	5989
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-71971	22686	46606	716	3530
13 NGL processing plants	-3706	1257	..	..	2459
14 Electric power plants	-2369	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1257	..	..	-1298
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-328	..	*-3720	..
21 Statistical differences	..	0	0	0	85	0	46
22 Final consumption	..	686	..	35094	104085	2023	19402
23 By industry and construction	..	686	..	562	38575	421	3051
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	..	686	..	562	38575	421	3051
27 By transport	27016	41050	1601	592
28 Road	18376	41009	1601	..
29 Rail
30 Air	8640	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	0	..	..
32 By other modes of transportation	41	..	592
33 By households and other consumers	7517	24460	..	15758
34 Households	7128	1317	..	12889
35 Agriculture	0	13454	..	..
36 Other consumers	389	9688	..	2869

Tunisie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
80966	..	338	42176	..	..	274086	1 Production d'énergie primaire
59525	234631	2 Importations
-20284	..	-212	..	..	..	-171047	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-6445	5 Variations des stocks
120207	..	126	42176	..	..	331224	6 Total besoins énergétiques
-94761	794	40273	-13922	5229	..	-63210	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	794	..	..	..	..	794	11 Hauts fourneaux
..	1735	12 Raffineries de pétrole
..	16	13 Usines de GNL
-94761	..	40273	..	..	..	-57062	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-13922	5229	..	-8693	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-5357	..	..	..	-8047	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4529	..	..	..	-4529	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-5559	20 Utilis. a fins non énergétiques
663	0	-3902	-1859	0	..	-3404	21 Ecarts statistiques
26109	794	26611	26395	5229	..	246475	22 Consommation finale
19406	794	8064	..	..	..	74260	23 Industries et construction
..	794	234	..	..	..	1028	24 Industrie sidérurgique
..	..	724	..	..	..	724	25 Industries chimique
19406	..	7106	..	..	..	72509	26 Autres indus. et constr
..	..	698	..	..	..	67837	27 Transports
..	57261	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	9331	30 Transports aériens
..	0	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	698	..	..	..	1245	32 Autres modes de transport
6703	..	17849	26395	5229	..	104377	33 Ménages et autres consom.
..	..	9047	26395	5229	..	62081	34 Ménages
..	..	1843	..	..	..	14704	35 Agriculture
6703	..	6959	..	..	..	27593	36 Autres consommateurs
							2003
82331	..	713	43716	..	..	263187	1 Production d'énergie primaire
65227	240833	2 Importations
-20632	..	-72	..	..	..	-151776	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-12407	5 Variations des stocks
126926	..	641	43716	..	..	339837	6 Total besoins énergétiques
-97756	228	41872	-14543	5460	..	-65531	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	228	..	..	..	..	228	11 Hauts fourneaux
..	1567	12 Raffineries de pétrole
..	11	13 Usines de GNL
-97756	..	41872	..	..	..	-58254	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-14543	5460	..	-9083	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-5670	..	..	..	-8225	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5000	..	..	..	-5000	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-4049	20 Utilis. a fins non énergétiques
-623	0	1364	-1928	0	..	-1056	21 Ecarts statistiques
28547	228	33206	27245	5460	..	255975	22 Consommation finale
21044	228	11156	..	..	..	75724	23 Industries et construction
..	228	245	..	..	..	473	24 Industrie sidérurgique
..	..	778	..	..	..	778	25 Industries chimique
21044	..	10134	..	..	..	74473	26 Autres indus. et constr
..	..	724	..	..	..	70983	27 Transports
..	60986	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	8640	30 Transports aériens
..	0	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	724	..	..	..	1357	32 Autres modes de transport
7502	..	21326	27245	5460	..	109268	33 Ménages et autres consom.
..	..	9850	27245	5460	..	63889	34 Ménages
..	..	1861	..	..	..	15315	35 Agriculture
7502	..	9616	..	..	..	30064	36 Autres consommateurs

Tunisia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2004							
1 Production of primary energy	143855	..	..	..	..
2 Import	..	0	45511	18468	89112	10273	14984
3 Exports	-114383	-3574	-24277	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	-4647	2575	1973	-3887	0
6 Total energy requirements	..	0	70334	17469	66808	6386	14984
7 Energy converted	-70334	20909	41514	506	6133
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-66403	19607	43051	506	3492
13 NGL processing plants	-3932	1302	..	..	2642
14 Electric power plants	-1536	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1302	..	..	-1214
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-341	..	-4765	..
21 Statistical differences	..	0	0	0	0	42	455
22 Final consumption	..	0	..	36735	108322	2168	20358
23 By industry and construction	..	0	..	605	40686	525	2960
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	..	0	..	605	40686	525	2960
27 By transport	28268	41603	1643	638
28 Road	18332	41561	1643	..
29 Rail
30 Air	9936	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	0	..	..
32 By other modes of transportation	41	..	638
33 By households and other consumers	7862	26033	..	16760
34 Households	7430	1360	..	13709
35 Agriculture	0	14049	..	..
36 Other consumers	432	10624	..	3051
2005							
1 Production of primary energy	145863	..	..	..	..
2 Import	..	0	46850	19173	80591	14563	15986
3 Exports	-118821	-5031	-24900	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	4271	-3265	3015	-251	0
6 Total energy requirements	..	0	78162	10878	58706	14312	15986
7 Energy converted	-78162	26538	43637	464	6346
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-74818	25505	45756	464	4023
13 NGL processing plants	-3344	1033	..	..	2323
14 Electric power plants	-2119	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1033	..	..	-1382
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-380	..	-6061	..
21 Statistical differences	..	0	0	43	2076	0	91
22 Final consumption	..	0	..	36046	104419	8715	21041
23 By industry and construction	..	0	..	302	34488	7113	3097
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	..	0	..	302	34488	7113	3097
27 By transport	27665	43727	1601	956
28 Road	18464	43686	1601	..
29 Rail
30 Air	9201	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	0	..	..
32 By other modes of transportation	41	..	956
33 By households and other consumers	8078	26204	..	16988
34 Households	7646	1445	..	13891
35 Agriculture	0	14306	..	..
36 Other consumers	432	10453	..	3097

Tunisie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
86816	..	713	45312	..	..	276695	1 Production d'énergie primaire
69446	247794	2 Importations
-23858	..	-97	..	..	..	-166190	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-3986	5 Variations des stocks
132404	..	616	45312	..	..	354313	6 Total besoins énergétiques
-99857	0	44125	-15182	5691	..	-66495	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	0	..	..	..	..	0	11 Hauts fourneaux
..	252	12 Raffineries de pétrole
..	12	13 Usines de GNL
-99857	..	44125	..	..	..	-57268	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-15182	5691	..	-9491	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-5627	..	..	..	-8143	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5407	..	..	..	-5407	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5107	20 Utilis. a fins non énergétiques
-699	0	1256	-2000	0	..	-945	21 Ecarts statistiques
31848	0	34963	28130	5691	..	268215	22 Consommation finale
23370	0	11963	..	..	..	80109	23 Industries et construction
..	0	616	..	..	..	616	24 Industrie sidérurgique
..	..	900	..	..	..	900	25 Industries chimique
23370	..	10447	..	..	..	78594	26 Autres indus. et constr
..	..	788	..	..	..	72940	27 Transports
..	61536	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	9936	30 Transports aériens
..	0	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	788	..	..	..	1468	32 Autres modes de transport
8478	..	22212	28130	5691	..	115166	33 Ménages et autres consom.
..	..	10080	28130	5691	..	66400	34 Ménages
..	..	2048	..	..	..	16098	35 Agriculture
8478	..	10084	..	..	..	32669	36 Autres consommateurs
							2005
87857	..	673	46967	..	..	281360	1 Production d'énergie primaire
70162	247326	2 Importations
-21644	..	-130	..	..	..	-170526	3 Exportations
..	4 Soutes
..	3770	5 Variations des stocks
136375	..	544	46967	..	..	361930	6 Total besoins énergétiques
-103383	0	46152	-15858	5951	..	-68316	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	0	..	..	..	..	0	11 Hauts fourneaux
..	931	12 Raffineries de pétrole
..	11	13 Usines de GNL
-103383	..	46152	..	..	..	-59351	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-15858	5951	..	-9907	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-5605	..	..	..	-8020	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5868	..	..	..	-5868	19 Pertes trans. et distrib.
..	-6441	20 Utilis. a fins non énergétiques
-694	0	1296	-2075	0	..	737	21 Ecarts statistiques
32298	0	36518	29033	5951	..	274022	22 Consommation finale
22657	0	12240	..	..	..	79897	23 Industries et construction
..	0	670	..	..	..	670	24 Industrie sidérurgique
..	..	918	..	..	..	918	25 Industries chimique
22657	..	10652	..	..	..	78310	26 Autres indus. et constr
..	..	853	..	..	..	74804	27 Transports
..	63751	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	9201	30 Transports aériens
..	0	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	853	..	..	..	1851	32 Autres modes de transport
9641	..	23425	29033	5951	..	119321	33 Ménages et autres consom.
..	..	10300	29033	5951	..	68266	34 Ménages
..	..	2218	..	..	..	16524	35 Agriculture
9641	..	10908	..	..	..	34531	36 Autres consommateurs

Turkmenistan

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	425962	..	..	..	..
2 Import	3644
3 Exports	-117649	-24003	-93820	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	308313	-24003	-93820	..	3644
7 Energy converted	-274819	68462	168350	32403	17672
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-242416	68462	168350	..	17672
13 NGL processing plants	-32403	..	..	32403	..
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-32403	-17672
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	-33494	0	0	0	0
22 Final consumption	44459	74530	..	3644
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	44459	..	..	..
28 Road	32795	..	..	..
29 Rail
30 Air	11664	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	74530	..	3644
34 Households
35 Agriculture
36 Other consumers	74530	..	3644
2003							
1 Production of primary energy	435014	..	..	..	..
2 Import	3644
3 Exports	-124348	-25278	-100618	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	310666	-25278	-100618	..	3644
7 Energy converted	-310666	71495	181291	33081	17797
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-277585	71495	181291	..	17797
13 NGL processing plants	-33081	..	..	33081	..
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-33081	-17797
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	46217	80673	..	3644
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	46217	..	..	..
28 Road	34554	..	..	..
29 Rail
30 Air	11664	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	80673	..	3644
34 Households
35 Agriculture
36 Other consumers	80673	..	3644

Turkménistan

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
2027062	..	11	31	..	..	2453066	1 Production d'énergie primaire
..	3644	2 Importations
-1489038	..	-3802	..	..	..	-1728312	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
538024	..	-3791	31	..	..	728398	6 Total besoins énergétiques
-196075	..	38509	..	..	6283	-139215	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12068	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-196075	..	38509	..	..	6283	-151283	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-54226	..	-6944	..	..	..	-111245	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5382	..	..	..	-5382	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
24711	..	0	-31	..	0	-8814	21 Ecarts statistiques
312434	..	22392	..	..	6283	463741	22 Consommation finale
..	..	8078	..	..	..	8078	23 Industries et construction
..	..	4	..	..	..	4	24 Industrie sidérurgique
..	..	2621	..	..	..	2621	25 Industries chimique
..	..	5454	..	..	..	5454	26 Autres indus. et constr
..	..	576	..	..	..	45035	27 Transports
..	32795	28 Transports routiers
..	..	576	..	..	..	576	29 Transports ferroviaires
..	11664	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
312434	..	13738	..	..	6283	410628	33 Ménages et autres consom.
..	..	4705	..	..	..	4705	34 Ménages
..	..	7121	..	..	..	7121	35 Agriculture
312434	..	1912	..	..	6283	398802	36 Autres consommateurs
							2003
2241513	..	11	31	..	..	2676568	1 Production d'énergie primaire
..	3644	2 Importations
-1644383	..	-3852	..	..	..	-1898479	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
597130	..	-3841	31	..	..	781733	6 Total besoins énergétiques
-193904	..	38869	..	..	5213	-156823	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-7001	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-193904	..	38869	..	..	5213	-149822	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-55913	..	-7006	..	..	..	-113797	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5429	..	..	..	-5429	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-31	..	0	-31	21 Ecarts statistiques
347313	..	22594	..	..	5213	505654	22 Consommation finale
..	..	8143	..	..	..	8143	23 Industries et construction
..	..	4	..	..	..	4	24 Industrie sidérurgique
..	..	2642	..	..	..	2642	25 Industries chimique
..	..	5497	..	..	..	5497	26 Autres indus. et constr
..	..	580	..	..	..	46797	27 Transports
..	34554	28 Transports routiers
..	..	580	..	..	..	580	29 Transports ferroviaires
..	11664	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
347313	..	13871	..	..	5213	450713	33 Ménages et autres consom.
..	..	4745	..	..	..	4745	34 Ménages
..	..	7182	..	..	..	7182	35 Agriculture
347313	..	1944	..	..	5213	438786	36 Autres consommateurs

Turkmenistan

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	423688	..	..	..	..
2 Import	3644
3 Exports	-125604	-23519	-99849	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	298084	-23519	-99849	..	3644
7 Energy converted	-298084	68398	179124	32222	17295
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-265862	68398	179124	..	17295
13 NGL processing plants	-32222	..	..	32222	..
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-32222	-17295
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	44879	79275	..	3644
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	44879	..	..	..
28 Road	32092	..	..	..
29 Rail
30 Air	12787	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	79275	..	3644
34 Households
35 Agriculture
36 Other consumers	79275	..	3644
2005							
1 Production of primary energy	412362	..	..	..	..
2 Import	3644
3 Exports	-105089	-24399	-103644	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	307274	-24399	-103644	..	3644
7 Energy converted	-307274	70984	185900	31363	17965
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-275910	70984	185900	..	17965
13 NGL processing plants	-31363	..	..	31363	..
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-31363	-17965
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	46585	82256	..	3644
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	46585	..	..	..
28 Road	33323	..	..	..
29 Rail
30 Air	13262	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	82256	..	3644
34 Households
35 Agriculture
36 Other consumers	82256	..	3644

Turkménistan

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
2235451	..	11	31	..	..	2659181	1 Production d'énergie primaire
..	3644	2 Importations
-1701216	..	-7574	..	..	..	-1957763	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
534235	..	-7564	31	..	..	705061	6 Total besoins énergétiques
-205937	..	42901	..	..	5536	-158544	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1045	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-205937	..	42901	..	..	5536	-157500	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-58478	..	-7067	..	..	..	-115062	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5476	..	..	..	-5476	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-31	..	0	-31	21 Ecart statistique
269820	..	22795	..	..	5536	425948	22 Consommation finale
..	..	8208	..	..	..	8208	23 Industries et construction
..	..	4	..	..	..	4	24 Industrie sidérurgique
..	..	2664	..	..	..	2664	25 Industries chimiques
..	..	5540	..	..	..	5540	26 Autres indus. et constr
..	..	583	..	..	..	45462	27 Transports
..	32092	28 Transports routiers
..	..	583	..	..	..	583	29 Transports ferroviaires
..	12787	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
269820	..	14004	..	..	5536	372278	33 Ménages et autres consom.
..	..	4784	..	..	..	4784	34 Ménages
..	..	7243	..	..	..	7243	35 Agriculture
269820	..	1976	..	..	5536	360251	36 Autres consommateurs
							2005
2387007	..	11	31	..	..	2799411	1 Production d'énergie primaire
..	3644	2 Importations
-1816553	..	-10505	..	..	..	-2060189	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
570454	..	-10494	31	..	..	742865	6 Total besoins énergétiques
-230181	..	46141	..	..	6189	-178912	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1061	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
-230181	..	46141	..	..	6189	-177851	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-61161	..	-7128	..	..	..	-117617	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5522	..	..	..	-5522	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-31	..	0	-31	21 Ecart statistique
279112	..	22997	..	..	6189	440783	22 Consommation finale
..	..	8273	..	..	..	8273	23 Industries et construction
..	..	4	..	..	..	4	24 Industrie sidérurgique
..	..	2686	..	..	..	2686	25 Industries chimiques
..	..	5584	..	..	..	5584	26 Autres indus. et constr
..	..	587	..	..	..	47172	27 Transports
..	33323	28 Transports routiers
..	..	587	..	..	..	587	29 Transports ferroviaires
..	13262	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
279112	..	14137	..	..	6189	385338	33 Ménages et autres consom.
..	..	4824	..	..	..	4824	34 Ménages
..	..	7304	..	..	..	7304	35 Agriculture
279112	..	2009	..	..	6189	373210	36 Autres consommateurs

Ukraine

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	1796858	..	159931	..	..	..	..
2 Import	162872	31336	789547	19712	21489	33143	91
3 Exports	-90805	-28988	-17501	-19658	-330818	-8751	-8471
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-12657	..	..	..
5 Stock change	0	0	0	0	0	0	0
6 Total energy requirements	1868925	2348	931977	-12603	-309329	24391	-8380
7 Energy converted	-1695380	148489	-931977	217164	529962	48922	41663
8 Briquetting plants	0	52293	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-854610	490503	..	..	0	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-394307	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-881949	217164	550244	1996	41663
13 NGL processing plants	..	..	-50028	..	..	50028	..
14 Electric power plants	-773656	..	..	..	-6214	-3102	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-67114	..	..	..	-14068	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-4484	0	0	0	-1203	0	-13107
19 Losses in transport and distribution	0	..	0	..	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	0	0	..	-1944	0	-72622	0
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	169061	150837	..	202617	219430	692	20176
23 By industry and construction	89711	98544	..	0	53780	0	0
24 Iron and steel industry	0	98544	..	0	0	..	..
25 Chemical industry	0	0	..	0	0	..	0
26 Other industry and construction	89711	0	..	0	53780	0	0
27 By transport	0	..	..	202530	118309	..	0
28 Road	..	..	..	202310	107430	..	0
29 Rail	0	..	..	..	10879	..	..
30 Air	..	..	..	220	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	0	..	..
32 By other modes of transportation	0	..	..	..	0	..	0
33 By households and other consumers	79351	52293	..	86	47341	692	20176
34 Households	79351	52293	..	86	0	..	20176
35 Agriculture	0	0	..	..	47341	..	0
36 Other consumers	0	0	..	0	0	692	0
2003							
1 Production of primary energy	1880531	..	169923	..	..	..	..
2 Import	301799	31890	940062	5528	16480	40513	91
3 Exports	-85500	-67999	-60206	-15775	-372532	-14037	-10612
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-15595	..	..	..
5 Stock change	0	0	0	0	0	0	0
6 Total energy requirements	2096831	-36110	1049779	-25843	-356051	26476	-10521
7 Energy converted	-1894959	198976	-1049779	205979	592566	64750	41201
8 Briquetting plants	0	60155	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-898571	549798	..	..	0	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-410977	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-997673	205979	606296	14215	41201
13 NGL processing plants	..	..	-52107	..	..	52107	..
14 Electric power plants	-916730	..	..	..	-5845	-1572	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-79658	..	..	..	-7885	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-5334	0	0	0	-996	0	-14740
19 Losses in transport and distribution	0	..	0	..	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	0	0	..	-951	0	-89951	0
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	196538	162866	..	179186	235519	1274	15940
23 By industry and construction	106445	102711	..	0	57418	0	0
24 Iron and steel industry	0	102711	..	0	0	..	..
25 Chemical industry	0	0	..	0	0	..	0
26 Other industry and construction	106445	0	..	0	57418	0	0
27 By transport	0	..	..	179143	127191	..	0
28 Road	..	..	..	178879	115504	..	0
29 Rail	0	..	..	..	11686	..	..
30 Air	..	..	..	264	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	0	..	..
32 By other modes of transportation	0	..	..	..	0	..	0
33 By households and other consumers	90093	60155	..	43	50910	1274	15940
34 Households	90093	60155	..	43	0	..	15940
35 Agriculture	0	0	..	..	50910	..	0
36 Other consumers	0	0	..	0	0	1274	0

Ukraine

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
728882	..	316105	67809	..	..	3069586	1 Production d'énergie primaire
2194017	..	19660	..	..	..	3271866	2 Importations
-61964	..	-30874	-110	-473	..	-598413	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-12657	4 Soutes
0	..	..	..	..	..	0	5 Variations des stocks
2860935	..	304891	67699	-473	..	5730381	6 Total besoins énergétiques
-1417860	150242	309359	..	260	776970	-1822185	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	52293	8 Usines de briquettes
..	0	..	..	..	..	-364107	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	150242	..	..	..	..	-244065	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-70882	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de GNL
-373030	..	309359	..	..	100306	-746337	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	676664	676664	15 Centrales thermiques
-1044830	0	..	..	260	..	-1125753	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-62024	0	-102701	..	..	-4665	-188185	18 Consom. secteur énergétique
-69590	0	-120571	..	..	-194243	-384404	19 Pertes trans. et distrib.
0	0	..	..	..	..	-74566	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	-22	0	444	0	423	21 Ecarts statistiques
1311461	150242	390956	67700	231	578062	3261464	22 Consommation finale
557443	150242	204286	..	..	310788	1464793	23 Industries et construction
0	150242	85972	..	..	..	334757	24 Industrie sidérurgique
0	..	21589	..	..	..	21589	25 Industries chimique
557443	0	96725	..	..	310788	1108447	26 Autres indus. et constr
126322	..	33127	..	..	..	480288	27 Transports
..	..	..	..	..	..	309740	28 Transports routiers
..	..	17071	..	..	..	27950	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	220	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	0	31 Transports fluviaux cabotage
126322	..	16056	..	..	..	142378	32 Autres modes de transport
627696	..	153544	67700	231	267274	1316383	33 Ménages et autres consom.
592388	..	78329	67700	231	267274	1157828	34 Ménages
0	..	13439	..	..	..	60779	35 Agriculture
35308	..	61776	..	..	0	97776	36 Autres consommateurs
							2003
748794	..	326956	74158	..	..	3200362	1 Production d'énergie primaire
2357979	..	26050	..	..	..	3720392	2 Importations
-78040	..	-43830	-2727	-371	..	-751629	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-15595	4 Soutes
0	..	..	..	..	..	0	5 Variations des stocks
3028733	..	309175	71431	-371	..	6153530	6 Total besoins énergétiques
-1604557	156594	322319	..	549	721183	-2245179	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	60155	8 Usines de briquettes
..	0	..	..	..	..	-348773	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	156594	..	..	..	..	-254383	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-129981	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de GNL
-394909	..	322319	..	..	78618	-918120	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	642565	642565	15 Centrales thermiques
-1209648	0	..	..	549	..	-1296642	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-58480	0	-104983	..	..	-4665	-189199	18 Consom. secteur énergétique
-73672	0	-115484	..	..	-180296	-369452	19 Pertes trans. et distrib.
0	0	..	..	..	..	-90902	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	53	0	53	21 Ecarts statistiques
1292024	156594	411026	71431	*231	536222	3258851	22 Consommation finale
494803	156594	220252	..	..	288473	1426696	23 Industries et construction
0	156594	91084	..	..	..	350389	24 Industrie sidérurgique
0	..	22388	..	..	..	22388	25 Industries chimique
494803	0	106780	..	..	288473	1053919	26 Autres indus. et constr
134217	..	34402	..	..	..	474952	27 Transports
..	..	..	..	..	..	294383	28 Transports routiers
..	..	18000	..	..	..	29686	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	264	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	0	31 Transports fluviaux cabotage
134217	..	16402	..	..	..	150619	32 Autres modes de transport
663004	..	156373	71431	*231	247749	1357204	33 Ménages et autres consom.
623773	..	83178	71431	*231	247749	1192593	34 Ménages
0	..	12456	..	..	..	63366	35 Agriculture
39231	..	60739	..	..	0	101244	36 Autres consommateurs

Ukraine

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	1744854	..	184977	..	..	..	..
2 Import	277152	25723	908243	12521	22462	36154	364
3 Exports	-114014	-84221	-17878	-21122	-351484	-18864	-12479
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-15811	..	..	..
5 Stock change	-5332	-1602	0	-4865	-1997	2459	-273
6 Total energy requirements	1902659	-60100	1075342	-29276	-331019	19749	-12388
7 Energy converted	-1731069	208125	-1075342	214857	594197	52188	42679
8 Briquetting plants	0	44062	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-945639	580237	..	..	0	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-416173	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1016094	214857	600380	-6761	42679
13 NGL processing plants	..	..	-59247	..	..	59247	..
14 Electric power plants	-728866	..	..	..	-6142	-297	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-56564	..	..	..	-41	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-4250	0	0	0	-996	0	-15033
19 Losses in transport and distribution	0	..	0	..	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	0	0	..	-1426	0	-70518	0
21 Statistical differences	43727	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	211067	148026	..	184154	262182	1420	15257
23 By industry and construction	98708	103872	..	0	69038	0	0
24 Iron and steel industry	41236	95774	..	0	0	..	..
25 Chemical industry	1084	264	..	0	0	..	0
26 Other industry and construction	56388	7834	..	0	69038	0	0
27 By transport	3341	..	..	184154	137942	..	0
28 Road	..	..	..	183891	125278	..	0
29 Rail	3282	..	..	..	12664	..	..
30 Air	..	..	..	264	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	0	..	..
32 By other modes of transportation	59	..	..	..	0	..	0
33 By households and other consumers	109018	44154	..	0	55202	1420	15257
34 Households	80150	44101	..	0	0	..	15257
35 Agriculture	1934	26	..	..	55202	..	0
36 Other consumers	26934	26	..	0	0	1420	0
2005							
1 Production of primary energy	1769525	..	189011	..	..	..	..
2 Import	217040	59	610394	26358	37642	42173	729
3 Exports	-107594	0	-3768	-29797	-270459	-9968	-12206
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-15725	..	..	..
5 Stock change	-4104	1451	19971	4285	7683	493	364
6 Total energy requirements	1874868	1509	815607	-14878	-225134	32698	-11113
7 Energy converted	-1651623	136765	-814058	226510	473094	33898	44057
8 Briquetting plants	-3618	38380	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-873689	497862	..	..	-85	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-399477	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-756890	226510	479065	-23270	44057
13 NGL processing plants	..	..	-57168	..	..	57168	..
14 Electric power plants	-724493	..	..	..	-5844	0	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-49823	..	..	..	-41	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-15860	-334	-209	-43	-7709	-2962	-16248
19 Losses in transport and distribution	-1651	..	-419	..	..	..	-126
20 Cons. for non-energy uses	-53210	-15799	..	-1253	-10666	-61023	-175
21 Statistical differences	-5866	-20	-921	-173	-10956	-826	0
22 Final consumption	146657	122122	..	210163	218629	1785	16396
23 By industry and construction	65149	84036	..	389	56106	1232	729
24 Iron and steel industry	48387	78023	..	173	15532	..	..
25 Chemical industry	176	53	..	43	1232	..	46
26 Other industry and construction	16586	5961	..	173	39341	1232	683
27 By transport	3048	..	..	209212	109511	..	455
28 Road	..	..	..	209080	90134	..	364
29 Rail	2901	..	..	..	11941	..	..
30 Air	..	..	..	132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	5524	..	..
32 By other modes of transportation	147	..	..	..	1911	..	91
33 By households and other consumers	78461	38086	..	562	53012	552	15212
34 Households	22650	37614	..	0	498	..	14437
35 Agriculture	55811	472	..	..	52141	..	91
36 Other consumers	0	0	..	562	373	552	683

Ukraine

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
799130	..	356166	76698	..	..	3161825	1 Production d'énergie primaire
2424391	..	7931	..	..	..	3714942	2 Importations
-159124	..	-27104	-3430	-935	..	-810655	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-15811	4 Soutes
0	..	..	..	..	..	-11611	5 Variations des stocks
3064397	..	336992	73268	-935	..	6038690	6 Total besoins énergétiques
-1343796	164344	299599	..	520	702679	-1871019	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	44062	8 Usines de briquettes
..	0	..	..	..	..	-365402	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	164344	..	..	..	..	-251829	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-164941	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de GNL
-399559	..	299599	..	..	92448	-742817	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	610231	610231	15 Centrales thermiques
-944237	0	..	..	520	..	-1000322	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-59168	0	-106128	..	..	-4665	-190240	18 Consom. secteur énergétique
-74539	0	-98323	..	..	-175670	-348532	19 Pertes trans. et distrib.
-253617	-361	..	..	..	..	-325922	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	646	0	44373	21 Ecarts statistiques
1333277	163983	432140	73268	*231	522344	3347350	22 Consommation finale
523157	163983	235278	..	..	281072	1475107	23 Industries et construction
305516	163771	96048	..	..	..	702345	24 Industrie sidérurgique
27608	..	23911	..	..	..	52867	25 Industries chimique
190033	212	115319	..	..	281072	719895	26 Autres indus. et constr
146152	..	35161	..	..	..	506751	27 Transports
..	..	..	..	..	..	309169	28 Transports routiers
..	..	17705	..	..	..	33651	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	264	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	0	31 Transports fluviaux cabotage
146152	..	17456	..	..	..	163667	32 Autres modes de transport
663968	..	161701	73268	*231	241272	1365492	33 Ménages et autres consom.
619850	..	87228	73268	*231	241272	1161358	34 Ménages
4887	..	11470	..	..	..	73520	35 Agriculture
39231	..	63004	..	..	0	130614	36 Autres consommateurs
							2005
811148	..	364676	74410	..	..	3208770	1 Production d'énergie primaire
2348848	..	6174	..	..	..	3289416	2 Importations
-103637	..	-36245	-2570	-1201	..	-577446	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-15725	4 Soutes
82069	..	..	..	..	..	112213	5 Variations des stocks
3138428	..	334606	71840	-1201	..	6017229	6 Total besoins énergétiques
-1381616	241781	305122	..	636	707645	-1677790	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	34761	8 Usines de briquettes
..	125496	..	..	..	..	-250416	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	118331	..	..	..	..	-281146	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-30528	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de GNL
-478144	..	305122	..	..	179883	-723477	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	527762	527762	15 Centrales thermiques
-903472	-1804	..	..	636	..	-954505	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-62168	-2862	-107284	..	..	-4665	-220345	18 Consom. secteur énergétique
-76340	-7	-89269	..	..	-176911	-344722	19 Pertes trans. et distrib.
-254764	-366	..	..	..	..	-397256	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	-13978	0	0	797	0	-31942	21 Ecarts statistiques
1363540	224568	443174	71840	*231	526069	3345174	22 Consommation finale
514424	224568	236552	..	..	283058	1466243	23 Industries et construction
294483	223504	91116	..	..	..	751217	24 Industrie sidérurgique
27935	..	24649	..	..	..	54134	25 Industries chimique
192006	1064	120787	..	..	283058	660892	26 Autres indus. et constr
151127	..	34139	..	..	..	507493	27 Transports
..	..	..	..	..	..	299579	28 Transports routiers
..	..	18086	..	..	..	32929	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	132	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	5524	31 Transports fluviaux cabotage
151127	..	16052	..	..	..	169328	32 Autres modes de transport
697989	..	172483	71840	*231	243011	1371438	33 Ménages et autres consom.
667455	..	93830	71840	*231	243011	1151566	34 Ménages
5605	..	11855	..	..	..	125974	35 Agriculture
24929	..	66798	..	..	0	93898	36 Autres consommateurs

United Arab Emirates

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	4613860	..	..	..	..
2 Import	17101	367229	..	..
3 Exports	-3417181	-482171	-95658	-17848	-284468
4 Marine / aviation bunkers	-53222	-345540	..	..
5 Stock change	0	..	..	..
6 Total energy requirements	1196679	-518292	-73970	-17848	-284468
7 Energy converted	-1535296	428553	252128	368697	334251
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-887225	428553	269469	19633	33297
13 NGL processing plants	-647694	..	..	349063	300955
14 Electric power plants	-377	..	-17341	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	165528	..	-349063	..
18 Consumption by energy sector	-8794
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1785	..
21 Statistical differences	338616	0	0	0	0
22 Final consumption	75789	178158	..	40990
23 By industry and construction	45401	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	45401	..	..
27 By transport	75789	132758	..	..
28 Road	75789	132758	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	40990
34 Households	40990
35 Agriculture
36 Other consumers
2003							
1 Production of primary energy	5575871	..	..	..	..
2 Import	37455	473825	..	..
3 Exports	-3826325	-514702	-93746	-20568	-280597
4 Marine / aviation bunkers	-54518	-413473	..	..
5 Stock change	0	..	..	..
6 Total energy requirements	1749546	-531764	-33394	-20568	-280597
7 Energy converted	-1700872	431145	225415	514431	345998
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-898738	431145	244543	22565	33612
13 NGL processing plants	-801840	..	..	491866	312386
14 Electric power plants	-293	..	-19128	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	194697	..	-491866	..
18 Consumption by energy sector	-8836
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1997	..
21 Statistical differences	-48674	0	0	0	0
22 Final consumption	94077	192021	..	56566
23 By industry and construction	43243	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	43243	..	..
27 By transport	94077	148778	..	..
28 Road	94077	148778	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	56566
34 Households	56566
35 Agriculture
36 Other consumers

Emirats arabes unis

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
1693142	6307002	1 Production d'énergie primaire
..	144	..	384474	2 Importations
-277556	-4574882	3 Exportations
..	-398762	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
1415586	144	..	1717832	6 Total besoins énergétiques
-687240	..	168682	..	..	..	-670225	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-136272	12 Raffineries de pétrole
..	2324	13 Usines de GNL
-687240	..	168682	..	..	..	-536276	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-183536	17 Transferts nets
-26641	..	-5609	..	..	..	-41044	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-11498	..	..	..	-11498	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1785	20 Utilis. a fins non énergétiques
-65264	..	-4	..	0	..	273348	21 Ecarts statistiques
636441	..	151570	..	144	..	1083093	22 Consommation finale
636441	..	21207	..	..	..	703049	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
636441	636441	25 Industries chimique
..	..	21207	..	..	..	66608	26 Autres indus. et constr
..	208547	27 Transports
..	208547	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	130363	..	144	..	171497	33 Ménages et autres consom.
..	..	60275	..	..	..	101264	34 Ménages
..	..	4586	..	..	..	4586	35 Agriculture
..	..	65502	..	144	..	65646	36 Autres consommateurs
							2003
1748141	7324012	1 Production d'énergie primaire
..	144	..	511425	2 Importations
-280444	-5016382	3 Exportations
..	-467991	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
1467697	144	..	2351064	6 Total besoins énergétiques
-764110	..	178020	..	..	..	-769972	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-166873	12 Raffineries de pétrole
..	2412	13 Usines de GNL
-764110	..	178020	..	..	..	-605511	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-297169	17 Transferts nets
-26641	..	-5938	..	..	..	-41415	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-12173	..	..	..	-12173	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1997	20 Utilis. a fins non énergétiques
-65210	..	-2	..	0	..	-113886	21 Ecarts statistiques
611736	..	159906	..	144	..	1114451	22 Consommation finale
611736	..	23718	..	..	..	678697	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
611736	611736	25 Industries chimique
..	..	23718	..	..	..	66961	26 Autres indus. et constr
..	242856	27 Transports
..	242856	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	136188	..	144	..	192898	33 Ménages et autres consom.
..	..	62892	..	..	..	119458	34 Ménages
..	..	4676	..	..	..	4676	35 Agriculture
..	..	68620	..	144	..	68764	36 Autres consommateurs

United Arab Emirates

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	5763088	..	..	..	..
2 Import	59040	512853	..	..
3 Exports	-4533969	-429647	-88179	-26220	-291254
4 Marine / aviation bunkers	-147526	-463564	..	..
5 Stock change	0	..	..	..
6 Total energy requirements	1229119	-518133	-38890	-26220	-291254
7 Energy converted	-1768002	453099	236009	554977	356738
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-918793	453099	255602	27537	32465
13 NGL processing plants	-849209	..	..	527439	324273
14 Electric power plants	0	..	-19593	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	200831	..	-527439	..
18 Consumption by energy sector	-7370
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1317	..
21 Statistical differences	538883	0	0	0	0
22 Final consumption	135797	197118	..	58114
23 By industry and construction	45110	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	45110	..	..
27 By transport	135797	152008	..	..
28 Road	135797	152008	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	58114
34 Households	58114
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy	5820894	..	..	..	..
2 Import	59744	481177	..	..
3 Exports	-4585593	-391292	-75005	-26348	-302321
4 Marine / aviation bunkers	-152062	-413771	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	1235301	-483610	-7599	-26348	-302321
7 Energy converted	-1775566	444986	214835	546653	366784
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-922561	444986	235618	27665	30168
13 NGL processing plants	-853005	..	..	518988	336616
14 Electric power plants	0	..	-20783	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	180620	..	-518988	..
18 Consumption by energy sector	-7077
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1317	..
21 Statistical differences	540265	0	0	0	0
22 Final consumption	141995	207235	..	57385
23 By industry and construction	44986	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	44986	..	..
27 By transport	141995	162250	..	..
28 Road	141995	162250	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	57385
34 Households	57385
35 Agriculture
36 Other consumers

Emirats arabes unis

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
1806282	7569370	1 Production d'énergie primaire
..	144	..	572038	2 Importations
-274983	-5644253	3 Exportations
..	-611090	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
1531299	144	..	1886065	6 Total besoins énergétiques
-849578	..	188701	..	..	..	-828056	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-150090	12 Raffineries de pétrole
..	2504	13 Usines de GNL
-849578	..	188701	..	..	..	-680470	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-326609	17 Transferts nets
-27498	..	-6721	..	..	..	-41589	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-12478	..	..	..	-12478	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1317	20 Utilis. a fins non énergétiques
-77766	..	0	..	0	..	461117	21 Ecarts statistiques
576457	..	169502	..	144	..	1137133	22 Consommation finale
576457	..	23216	..	..	..	644783	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
576457	576457	25 Industries chimique
..	..	23216	..	..	..	68326	26 Autres indus. et constr
..	287805	27 Transports
..	287805	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	146286	..	144	..	204545	33 Ménages et autres consom.
..	..	62860	..	..	..	120974	34 Ménages
..	..	16913	..	..	..	16913	35 Agriculture
..	..	66514	..	144	..	66658	36 Autres consommateurs
							2005
1818379	7639273	1 Production d'énergie primaire
..	*144	..	541065	2 Importations
-266040	-5646599	3 Exportations
..	-565833	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
1552339	*144	..	1967906	6 Total besoins énergétiques
-988643	..	218513	..	..	..	-972439	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-184125	12 Raffineries de pétrole
..	2599	13 Usines de GNL
-988643	..	218513	..	..	..	-790913	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-338369	17 Transferts nets
-26604	..	-8597	..	..	..	-42278	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-15970	..	..	..	-15970	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1317	20 Utilis. a fins non énergétiques
22292	..	0	..	0	..	562557	21 Ecarts statistiques
559384	..	193946	..	*144	..	1160091	22 Consommation finale
559384	..	23224	..	..	..	627593	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
559384	559384	25 Industries chimique
..	..	23224	..	..	..	68209	26 Autres indus. et constr
..	304245	27 Transports
..	304245	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	170723	..	*144	..	228253	33 Ménages et autres consom.
..	..	67889	..	..	..	125274	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	102834	..	*144	..	102978	36 Autres consommateurs

United Rep.Tanzania

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	2315	..	..	..	..	..	..
2 Import	..	..	0	15418	28137	680	228
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2894	-955	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	2315	..	0	12523	27182	680	228
7 Energy converted	-1436	..	0	..	-595	0	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	0	..	..	0	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-1436	..	..	..	-595	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-680	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	0	0
22 Final consumption	879	..	..	12523	26587	..	228
23 By industry and construction	879	..	..	..	4191	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	879	..	..	..	4191	..	..
27 By transport	..	..	..	7210	21758	..	..
28 Road	..	..	..	7210	21758	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	5314	637	..	228
34 Households	..	..	..	5314	..	..	228
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	637	..	..
2003							
1 Production of primary energy	1612	..	..	..	..	..	..
2 Import	..	..	0	16550	30043	680	228
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-3110	-955	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	1612	..	0	13440	29087	680	228
7 Energy converted	-996	..	0	..	-722	0	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	0	..	..	0	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-996	..	..	..	-722	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-680	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	0	0
22 Final consumption	615	..	..	13440	28365	..	228
23 By industry and construction	615	..	..	..	4482	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	615	..	..	..	4482	..	..
27 By transport	..	..	..	7737	23203	..	..
28 Road	..	..	..	7737	23203	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	5702	680	..	228
34 Households	..	..	..	5702	..	..	228
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	680	..	..

Rép. Unie de Tanzanie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
0	..	9788	613446	..	..	625549	1 Production d'énergie primaire
..	..	284	..	..	..	44747	2 Importations
..	3 Exportations
..	-3850	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
0	..	10073	613446	..	..	666446	6 Total besoins énergétiques
..	..	486	-123211	40444	..	-84311	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	0	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	486	..	..	..	-1545	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-123211	40444	..	-82766	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-378	..	..	..	-378	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2470	..	..	..	-2470	19 Pertes trans. et distrib.
..	-680	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	14	-104725	0	..	-104711	21 Ecarts statistiques
0	..	7726	385510	40444	..	473897	22 Consommation finale
0	..	3200	48960	..	..	57231	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
0	..	3200	48960	..	..	57231	26 Autres indus. et constr
..	28968	27 Transports
..	28968	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4525	336550	40444	..	387698	33 Ménages et autres consom.
..	..	4032	313034	40444	..	363052	34 Ménages
..	5783	..	..	5783	35 Agriculture
..	..	493	17733	..	..	18864	36 Autres consommateurs
							2003
0	..	9173	666182	..	..	676967	1 Production d'énergie primaire
..	..	342	..	..	..	47842	2 Importations
..	3 Exportations
..	-4066	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
0	..	9515	666182	..	..	720743	6 Total besoins énergétiques
..	..	396	-149612	49111	..	-101824	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	0	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	396	..	..	..	-1323	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-149612	49111	..	-100501	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-263	..	..	..	-263	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2599	..	..	..	-2599	19 Pertes trans. et distrib.
..	-680	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	14	-110770	0	..	-110756	21 Ecarts statistiques
0	..	7063	405800	49111	..	504621	22 Consommation finale
0	..	2718	51537	..	..	59352	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
0	..	2718	51537	..	..	59352	26 Autres indus. et constr
..	30940	27 Transports
..	30940	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4345	354263	49111	..	414329	33 Ménages et autres consom.
..	..	3809	329509	49111	..	388359	34 Ménages
..	6087	..	..	6087	35 Agriculture
..	..	536	18667	..	..	19884	36 Autres consommateurs

United Rep.Tanzania

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	1905	..	..	..	..	..	..
2 Import	..	..	0	17726	32202	680	273
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-3326	-955	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	1905	..	0	14400	31246	680	273
7 Energy converted	-1172	..	0	..	-722	0	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	0	..	..	0	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-1172	..	..	..	-722	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-680	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	0	0
22 Final consumption	733	..	..	14400	30524	..	273
23 By industry and construction	733	..	..	..	4814	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	733	..	..	..	4814	..	..
27 By transport	..	..	..	8309	24988	..	..
28 Road	..	..	..	8309	24988	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	6091	722	..	273
34 Households	..	..	..	6091	..	..	273
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	722	..	..
2005							
1 Production of primary energy	2198	..	..	..	..	..	..
2 Import	..	..	0	18989	34404	680	273
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-3586	-955	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	2198	..	0	15403	33448	680	273
7 Energy converted	-1348	..	0	..	-23160	0	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	0	..	..	0	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-1348	..	..	..	-23160	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-680	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	0	0
22 Final consumption	850	..	..	15403	10288	..	273
23 By industry and construction	850	..	..	..	5146	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	850	..	..	..	5146	..	..
27 By transport	..	..	..	8880	4377	..	..
28 Road	..	..	..	8880	4377	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	6523	765	..	273
34 Households	..	..	..	6523	..	..	273
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	765	..	..

Rép. Unie de Tanzanie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
4975	..	8482	724947	..	..	740309	1 Production d'énergie primaire
..	..	407	..	..	..	51288	2 Importations
..	3 Exportations
..	-4282	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
4975	..	8888	724947	..	..	787315	6 Total besoins énergétiques
..	..	439	-181647	59626	..	-123476	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	0	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	439	..	..	..	-1456	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-181647	59626	..	-122021	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-310	..	..	..	-310	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2081	..	..	..	-2081	19 Pertes trans. et distrib.
..	-680	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-116142	0	..	-116142	21 Ecarts statistiques
4975	..	6937	427158	59626	..	544626	22 Consommation finale
4975	..	2174	54249	..	..	66945	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
4975	..	2174	54249	..	..	66945	26 Autres indus. et constr
..	33296	27 Transports
..	33296	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4763	372908	59626	..	444384	33 Ménages et autres consom.
..	..	4187	346852	59626	..	417030	34 Ménages
..	6408	..	..	6408	35 Agriculture
..	..	576	19649	..	..	20947	36 Autres consommateurs
							2005
5323	..	6401	793868	..	..	807790	1 Production d'énergie primaire
..	..	490	..	..	..	54835	2 Importations
..	3 Exportations
..	-4541	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
5323	..	6890	793868	..	..	858084	6 Total besoins énergétiques
..	..	4529	-220546	72395	..	-168131	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	0	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	4529	..	..	..	-19980	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-220546	72395	..	-148151	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-356	..	..	..	-356	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2941	..	..	..	-2941	19 Pertes trans. et distrib.
..	-680	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-123683	0	..	-123683	21 Ecarts statistiques
5323	..	8122	449639	72395	..	562293	22 Consommation finale
5323	..	3179	57104	..	..	71602	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
5323	..	3179	57104	..	..	71602	26 Autres indus. et constr
..	13257	27 Transports
..	13257	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4943	392535	72395	..	477434	33 Ménages et autres consom.
..	..	4273	365107	72395	..	448572	34 Ménages
..	6745	..	..	6745	35 Agriculture
..	..	670	20683	..	..	22117	36 Autres consommateurs

Uruguay

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy
2 Import	29	26	45176	88	16534	1304	2186
3 Exports	-2863	..	-637	0
4 Marine / aviation bunkers	-14694	..	..
5 Stock change	8039	923	1122	337	91
6 Total energy requirements	29	26	53214	-1853	2963	1004	2277
7 Energy converted	-53214	12476	33866	3797	3574
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	-485	..	..	-91
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-53214	12961	34367	3797	3665
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-501	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1661	-1220	-841
19 Losses in transport and distribution	-44	-125	0	-91
20 Cons. for non-energy uses	-130	..	-3544	..
21 Statistical differences	0	0	0	-43	0	0	0
22 Final consumption	29	26	..	10406	35043	36	4919
23 By industry and construction	29	26	..	43	6480	36	455
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	29	26	..	43	6480	36	455
27 By transport	9405	19548	..	..
28 Road	9188	19548	..	..
29 Rail
30 Air	218	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	957	9015	..	4463
34 Households	562	1247	..	4327
35 Agriculture	308	6247	..	..
36 Other consumers	88	1521	..	137
2003							
1 Production of primary energy
2 Import	29	26	68580	2237	8087	4716	1321
3 Exports	-6307	..	-85	0
4 Marine / aviation bunkers	-14807	..	..
5 Stock change	-2763	-2154	-577	-126	46
6 Total energy requirements	29	26	65816	-6224	-7298	4505	1366
7 Energy converted	-65816	15753	43706	2258	3707
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	-44	..	..	-137
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-65816	15798	43915	2258	3843
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-209	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-2117	-1457	-883
19 Losses in transport and distribution	-88	0	0	0
20 Cons. for non-energy uses	-130	..	-4051	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	-42	0
22 Final consumption	29	26	..	9312	34291	1214	4190
23 By industry and construction	29	26	..	43	5899	1214	137
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	29	26	..	43	5899	1214	137
27 By transport	8528	19208	..	..
28 Road	8397	19208	..	..
29 Rail
30 Air	131	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	741	9184	..	4053
34 Households	346	1246	..	3962
35 Agriculture	308	6459	..	..
36 Other consumers	88	1478	..	91

Uruguay

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	34333	17901	..	..	52234	1 Production d'énergie primaire
889	..	2012	..	29	..	68274	2 Importations
..	..	-8237	..	..	..	-11738	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-14694	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	10512	5 Variations des stocks
889	..	28109	17901	29	..	104589	6 Total besoins énergétiques
0	444	252	-414	3383	..	4163	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
0	444	..	..	..	..	-133	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	1576	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de GNL
0	..	252	-15	..	..	-264	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-399	3383	..	2984	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-83	..	-252	..	..	..	-4057	18 Consom. secteur énergétique
..	-38	-5785	..	..	..	-6084	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-3674	20 Utilis. a fins non énergétiques
-4	-4	-137	-8	0	..	-196	21 Ecarts statistiques
802	402	22187	17479	3412	..	94742	22 Consommation finale
760	17	5238	4713	29	..	17828	23 Industries et construction
..	..	..	..	..	..	..	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
760	17	5238	4713	29	..	17828	26 Autres indus. et constr
..	..	..	..	..	..	28954	27 Transports
..	..	..	..	..	..	28736	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	218	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
42	385	16949	12766	3383	..	47960	33 Ménages et autres consom.
28	251	10069	12636	3383	..	32502	34 Ménages
..	..	648	..	..	..	7203	35 Agriculture
14	134	6232	130	..	..	8255	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	30712	18024	..	..	48735	1 Production d'énergie primaire
2487	..	1562	..	29	..	89075	2 Importations
..	..	-4100	..	..	..	-10492	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-14807	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-5575	5 Variations des stocks
2487	..	28174	18024	29	..	106936	6 Total besoins énergétiques
-359	452	176	-403	3391	..	2865	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
-350	452	..	..	..	..	-79	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-2	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de GNL
-9	..	176	-15	..	..	-58	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-388	3391	..	3003	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-23	..	-288	..	..	..	-4768	18 Consom. secteur énergétique
..	-83	-6451	..	..	..	-6622	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-4181	20 Utilis. a fins non énergétiques
-42	0	-115	108	0	..	-91	21 Ecarts statistiques
2063	369	21496	17729	3420	..	94139	22 Consommation finale
1704	13	5263	4963	29	..	19320	23 Industries et construction
..	..	..	..	..	..	..	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
1704	13	5263	4963	29	..	19320	26 Autres indus. et constr
..	..	..	..	..	..	27736	27 Transports
..	..	..	..	..	..	27605	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	131	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
359	356	16232	12766	3391	..	47083	33 Ménages et autres consom.
244	239	9396	12636	3391	..	31460	34 Ménages
..	..	644	..	..	..	7412	35 Agriculture
115	117	6192	130	..	..	8211	36 Autres consommateurs

Uruguay

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy
2 Import	29	26	92110	88	7964	7872	91
3 Exports	-16190	..	-42	-91
4 Marine / aviation bunkers	-14215	..	..
5 Stock change	-3936	835	-76	-977	0
6 Total energy requirements	29	26	88174	-15267	-6328	6852	0
7 Energy converted	-88174	25149	42523	2633	6052
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	0	..	..	0
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-88174	25149	54345	2633	6052
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-11822	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1619	-2003	-2136
19 Losses in transport and distribution	-44	-85	-42	-46
20 Cons. for non-energy uses	0	..	-5109	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	29	26	..	9839	34491	2331	3871
23 By industry and construction	29	26	..	43	4779	2331	137
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	29	26	..	43	4779	2331	137
27 By transport	9055	20356	..	..
28 Road	8836	20356	..	..
29 Rail
30 Air	218	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	741	9356	..	3735
34 Households	346	1204	..	3644
35 Agriculture	308	6714	..	..
36 Other consumers	88	1437	..	91
2005							
1 Production of primary energy
2 Import	29	53	85746	88	9924	7489	91
3 Exports	-14696	..	-42	-273
4 Marine / aviation bunkers	-17021	..	..
5 Stock change	4187	-352	452	-2295	91
6 Total energy requirements	29	53	89932	-14960	-6645	5152	-91
7 Energy converted	-89932	24844	43437	2931	6737
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	0	..	..	0
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-89932	24844	53932	2931	6737
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-10495	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1204	-1960	-2638
19 Losses in transport and distribution	-44	-168	-42	-46
20 Cons. for non-energy uses	0	..	-4556	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	29	53	..	9840	35420	1523	3962
23 By industry and construction	29	53	..	43	5154	1523	228
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	29	53	..	43	5154	1523	228
27 By transport	9055	20993	..	..
28 Road	8924	20993	..	..
29 Rail
30 Air	131	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	741	9273	..	3735
34 Households	346	1121	..	3644
35 Agriculture	308	6799	..	..
36 Other consumers	88	1352	..	91

Uruguay

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
..	..	17212	18853	..	..	36064	1 Production d'énergie primaire
4320	..	8453	..	29	..	120981	2 Importations
..	..	-68	..	..	..	-16392	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-14215	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-4154	5 Variations des stocks
4320	..	25596	18853	29	..	122285	6 Total besoins énergétiques
-290	239	4028	-406	*3399	..	-4845	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
-267	239	..	..	..	..	-28	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	7	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de GNL
-23	..	4028	-21	..	..	-7838	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-385	*3399	..	*3014	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-60	..	-554	..	..	..	-6372	18 Consom. secteur énergétique
..	-55	-6512	..	..	..	-6784	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-5109	20 Utilis. a fins non énergétiques
-295	0	0	0	0	..	-295	21 Ecarts statistiques
3675	184	22558	18447	3428	..	98879	22 Consommation finale
3012	4	5821	5677	29	..	21889	23 Industries et construction
..	..	..	..	..	..	..	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
3012	4	5821	5677	29	..	21889	26 Autres indus. et constr
..	..	..	..	..	..	29410	27 Transports
..	..	..	..	..	..	29192	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	218	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
663	180	16736	12770	3399	..	47580	33 Ménages et autres consom.
373	117	9457	12636	3399	..	31175	34 Ménages
..	..	788	..	..	..	7810	35 Agriculture
290	63	6491	134	..	..	8594	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	24066	19167	..	..	43233	1 Production d'énergie primaire
4113	..	5706	..	29	..	113268	2 Importations
..	..	-3028	..	..	..	-18039	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-17021	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	2082	5 Variations des stocks
4113	..	26744	19167	29	..	123523	6 Total besoins énergétiques
-28	*200	3596	-397	3407	..	-5205	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
0	*200	..	..	..	..	*200	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-1488	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de GNL
-28	..	3596	-21	..	..	-6948	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-376	3407	..	3031	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-198	..	-565	..	..	..	-6566	18 Consom. secteur énergétique
..	*-40	-6455	..	..	..	-6795	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-4556	20 Utilis. a fins non énergétiques
-208	0	0	0	0	..	-208	21 Ecarts statistiques
3679	*160	23321	18769	3435	..	100192	22 Consommation finale
2671	*3	6120	6000	29	..	21853	23 Industries et construction
..	..	..	..	..	..	..	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
2671	*3	6120	6000	29	..	21853	26 Autres indus. et constr
..	..	..	..	..	..	30048	27 Transports
..	..	..	..	..	..	29917	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	131	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
1008	*157	17201	12770	3407	..	48291	33 Ménages et autres consom.
543	*102	9702	12636	3407	..	31500	34 Ménages
..	..	853	..	..	..	7960	35 Agriculture
465	*55	6646	134	..	..	8831	36 Autres consommateurs

Uzbekistan

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	30883	..	315018	..	..	..	..
2 Import	293	..	..	..	..	..	..
3 Exports	-327	..	..	-1583	-9987	-4130	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	-733	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	30115	..	315018	-1583	-9987	-4130	..
7 Energy converted	-24620	0	-307774	87018	74594	34197	11255
8 Briquetting plants	..	0	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-159182	87450	143242	-112649	9752
13 NGL processing plants	..	..	-148592	..	..	147101	1503
14 Electric power plants	-24587	..	..	..	-57775	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-34	..	..	-432	-10873	-255	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-56	..	-419	..	-913	-45	-9296
19 Losses in transport and distribution	-293	..	-2596	..	..	-723	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-605	..	-26938	..
21 Statistical differences	0	0	-4229	0	0	-42	0
22 Final consumption	5145	0	..	84830	63695	2318	1958
23 By industry and construction	1456	..	..	3855	6370	1765	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1456	..	..	3855	6370	1765	..
27 By transport	..	..	..	76020	17083	..	638
28 Road	..	..	..	64052	13259	..	638
29 Rail	..	..	..	..	3825	..	..
30 Air	..	..	..	11969	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	3690	0	..	4955	40241	552	1321
34 Households	384	..	..	87	212	..	638
35 Agriculture	102	..	..	2230	33656	..	..
36 Other consumers	3204	0	..	2638	6372	552	683
2003							
1 Production of primary energy	21585	..	336862	..	..	..	..
2 Import	203	..	..	..	..	..	..
3 Exports	-226	..	..	-1802	-11474	-4425	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	-508	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	21055	..	336862	-1802	-11474	-4425	..
7 Energy converted	-17207	0	-328572	99857	85639	36631	11970
8 Briquetting plants	..	0	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-181833	100376	164581	-108404	10467
13 NGL processing plants	..	..	-146739	..	..	145248	1503
14 Electric power plants	-17185	..	..	..	-66409	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-23	..	..	-518	-12533	-212	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-34	..	-461	..	-1037	-45	-9966
19 Losses in transport and distribution	-203	..	-2973	..	..	-723	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-648	..	-28884	..
21 Statistical differences	0	0	-4857	0	0	0	0
22 Final consumption	3611	0	..	97407	73128	2555	2004
23 By industry and construction	1016	..	..	4468	7347	1875	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1016	..	..	4468	7347	1875	..
27 By transport	..	..	..	87288	19591	..	638
28 Road	..	..	..	73591	15214	..	638
29 Rail	..	..	..	..	4377	..	..
30 Air	..	..	..	13696	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	2595	0	..	5651	46190	680	1366
34 Households	271	..	..	87	255	..	638
35 Agriculture	68	..	..	2536	38670	..	..
36 Other consumers	2257	0	..	3028	7265	680	729

Ouzbékistan

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
2207973	..	22799	206	..	..	2576878	1 Production d'énergie primaire
35522	..	41198	..	..	..	77014	2 Importations
-174396	..	-41497	..	..	..	-231919	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-733	5 Variations des stocks
2069099	..	22500	206	..	..	2421240	6 Total besoins énergétiques
-574659	..	154717	..	..	108607	-436666	7 Energie convertie
..	0	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-31387	12 Raffineries de pétrole
..	12	13 Usines de GNL
-503563	..	154717	..	..	55399	-375809	14 Centrales électriques
..	53208	53208	15 Centrales thermiques
-71096	-82690	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-90410	..	-15167	..	..	..	-116307	18 Consom. secteur énergétique
-79080	..	-15660	..	..	..	-98352	19 Pertes trans. et distrib.
-81165	-108708	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	-4271	21 Ecarts statistiques
1243785	..	146390	*206	..	108607	1656935	22 Consommation finale
314070	..	56092	..	..	..	383608	23 Industries et construction
0	24 Industrie sidérurgique
314070	..	56092	..	..	..	0	25 Industries chimique
69024	..	4817	..	..	..	383608	26 Autres indus. et constr
..	167582	27 Transports
..	77948	28 Transports routiers
..	..	583	..	..	..	4408	29 Transports ferroviaires
..	11969	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
69024	..	4234	..	..	..	73258	32 Autres modes de transport
860691	..	85482	*206	..	108607	1105745	33 Ménages et autres consom.
710903	..	26582	..	..	..	738806	34 Ménages
7599	..	47552	..	..	..	91139	35 Agriculture
142189	..	11347	*206	..	108607	275800	36 Autres consommateurs
							2003
2194105	..	22842	183	..	..	2575577	1 Production d'énergie primaire
54643	..	41274	..	..	..	96120	2 Importations
-282322	..	-41573	..	..	..	-341822	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-508	5 Variations des stocks
1966426	..	22543	183	..	..	2329368	6 Total besoins énergétiques
-546142	..	154998	..	..	108398	-394427	7 Energie convertie
..	0	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-14813	12 Raffineries de pétrole
..	12	13 Usines de GNL
-478574	..	154998	..	..	55292	-351878	14 Centrales électriques
..	53106	53106	15 Centrales thermiques
-67568	-80854	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-85924	..	-15196	..	..	..	-112663	18 Consom. secteur énergétique
-75156	..	-15682	..	..	..	-94736	19 Pertes trans. et distrib.
-77138	-106670	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	-4857	21 Ecarts statistiques
1182066	..	146664	*183	..	108398	1616015	22 Consommation finale
298485	..	56192	..	..	..	369382	23 Industries et construction
0	24 Industrie sidérurgique
298485	..	56192	..	..	..	0	25 Industries chimique
65599	..	4828	..	..	..	369382	26 Autres indus. et constr
..	177943	27 Transports
..	89443	28 Transports routiers
..	..	583	..	..	..	4960	29 Transports ferroviaires
..	13696	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
65599	..	4244	..	..	..	69843	32 Autres modes de transport
817982	..	85644	*183	..	108398	1068689	33 Ménages et autres consom.
675627	..	26626	..	..	..	703503	34 Ménages
7222	..	47650	..	..	..	96146	35 Agriculture
135133	..	11369	*183	..	108398	269040	36 Autres consommateurs

Uzbekistan

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	30454	..	315390	..	..	..	..
2 Import	282	..	..	..	..	..	..
3 Exports	-316	..	..	-1714	-10794	-4130	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	-711	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	29709	..	315390	-1714	-10794	-4130	..
7 Energy converted	-24282	0	-307561	94074	80753	34236	11118
8 Briquetting plants	..	0	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-172119	94593	155130	-99679	9752
13 NGL processing plants	..	..	-135441	..	..	134086	1366
14 Electric power plants	-24248	..	..	..	-62550	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-34	..	..	-518	-11827	-170	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-45	..	-419	..	-996	-45	-9296
19 Losses in transport and distribution	-282	..	-2805	..	..	-678	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-605	..	-26981	..
21 Statistical differences	0	0	-4605	0	0	-42	0
22 Final consumption	5100	0	..	91755	68963	2360	1822
23 By industry and construction	1433	..	..	4249	6922	1765	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1433	..	..	4249	6922	1765	..
27 By transport	..	..	..	82202	18486	..	592
28 Road	..	..	..	69283	14364	..	592
29 Rail	..	..	..	..	4122	..	..
30 Air	..	..	..	12919	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	3667	0	..	5304	43555	595	1230
34 Households	384	..	..	87	255	..	592
35 Agriculture	90	..	..	2405	36503	..	..
36 Other consumers	3193	0	..	2812	6797	595	638
2005							
1 Production of primary energy	33884	..	259705	..	..	..	..
2 Import	316	..	..	..	..	..	..
3 Exports	-350	..	..	-1407	-8882	-3413	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	-790	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	33060	..	259705	-1407	-8882	-3413	..
7 Energy converted	-27012	0	-253258	77554	66479	28187	9212
8 Briquetting plants	..	0	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-141723	77943	127742	-82090	8073
13 NGL processing plants	..	..	-111535	..	..	110405	1139
14 Electric power plants	-26979	..	..	..	-51510	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-34	..	..	-389	-9752	-127	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-45	..	-335	..	-830	-90	-7663
19 Losses in transport and distribution	-316	..	-2303	..	..	*-497	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-518	..	-22202	..
21 Statistical differences	0	0	-3810	0	0	-42	0
22 Final consumption	5687	0	..	75629	56768	1942	1548
23 By industry and construction	1591	..	..	3504	5690	1432	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1591	..	..	3504	5690	1432	..
27 By transport	..	..	..	67734	15214	..	501
28 Road	..	..	..	57106	11814	..	501
29 Rail	..	..	..	..	3400	..	..
30 Air	..	..	..	10629	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	4096	0	..	4391	35864	510	1048
34 Households	429	..	..	87	212	..	501
35 Agriculture	102	..	..	1968	30086	..	..
36 Other consumers	3566	0	..	2336	5565	510	547

Ouzbékistan

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
2236391	..	23594	167	..	..	2605996	1 Production d'énergie primaire
48106	..	42635	..	..	..	91023	2 Importations
-375453	..	-42944	..	..	..	-435352	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-711	5 Variations des stocks
1909044	..	23285	167	..	..	2260957	6 Total besoins énergétiques
-530204	..	160114	..	..	108189	-373562	7 Energie convertie
..	0	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-12324	12 Raffineries de pétrole
..	11	13 Usines de GNL
-464608	..	160114	..	..	55185	-336107	14 Centrales électriques
..	53004	53004	15 Centrales thermiques
-65596	-78146	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-83416	..	-15696	..	..	..	-109913	18 Consom. secteur énergétique
-72963	..	-16200	..	..	..	-92928	19 Pertes trans. et distrib.
-74889	-102475	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	-4648	21 Ecarts statistiques
1147572	..	151502	*167	..	108189	1577431	22 Consommation finale
289775	..	58046	..	..	..	362191	23 Industries et construction
0	24 Industrie sidérurgique
289775	..	58046	..	..	..	0	25 Industries chimique
63684	..	4986	..	..	..	362191	26 Autres indus. et constr
..	169950	27 Transports
..	84239	28 Transports routiers
..	..	601	..	..	..	4723	29 Transports ferroviaires
..	12919	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
63684	..	4385	..	..	..	68069	32 Autres modes de transport
794113	..	88470	*167	..	108189	1045290	33 Ménages et autres consom.
655912	..	27504	..	..	..	684734	34 Ménages
7011	..	49223	..	..	..	95232	35 Agriculture
131190	..	11743	*167	..	108189	265324	36 Autres consommateurs
							2005
2278677	..	22057	167	..	..	2594491	1 Production d'énergie primaire
41568	..	39859	..	..	..	81743	2 Importations
-468584	..	-40147	..	..	..	-522783	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-790	5 Variations des stocks
1851661	..	21769	167	..	..	2152661	6 Total besoins énergétiques
-514268	..	149688	..	..	107980	-355438	7 Energie convertie
..	0	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-10055	12 Raffineries de pétrole
..	9	13 Usines de GNL
-450644	..	149688	..	..	55078	-324367	14 Centrales électriques
..	52902	52902	15 Centrales thermiques
-63624	-73927	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-80908	..	-14674	..	..	..	-104545	18 Consom. secteur énergétique
-70770	..	-15138	..	..	..	-89024	19 Pertes trans. et distrib.
-72638	-95359	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	-3852	21 Ecarts statistiques
1113077	..	141646	*167	..	107980	1504443	22 Consommation finale
281065	..	54266	..	..	..	347549	23 Industries et construction
0	24 Industrie sidérurgique
281065	..	54266	..	..	..	0	25 Industries chimique
61769	..	4658	..	..	..	347549	26 Autres indus. et constr
..	149876	27 Transports
..	69421	28 Transports routiers
..	..	562	..	..	..	3961	29 Transports ferroviaires
..	10629	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
61769	..	4097	..	..	..	65866	32 Autres modes de transport
770243	..	82721	*167	..	107980	1007019	33 Ménages et autres consom.
636196	..	25711	..	..	..	663137	34 Ménages
6800	..	46030	..	..	..	84985	35 Agriculture
127247	..	10980	*167	..	107980	258897	36 Autres consommateurs

Venezuela

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2002							
1 Production of primary energy	215968	..	6815553	..	..	..	..
2 Import	..	..	..	..	..	..	..
3 Exports	-215235	..	-3870556	-464642	-776248	-56275	-108622
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-12868	-23832	..	..
5 Stock change	..	..	0	-2129	-73236	2162	-547
6 Total energy requirements	733	..	2944997	-479639	-873317	-54112	-109169
7 Energy converted	-478	..	-2944990	902483	1068587	185072	256763
8 Briquetting plants	-478	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-2698602	830606	1197577	185072	83633
13 NGL processing plants	..	..	-246388	71877	..	..	173841
14 Electric power plants	..	..	..	..	-128990	..	-712
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	-410
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-88	-41921	-59953	-54958
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	-340	-85449	..
21 Statistical differences	0	..	-7	0	0	14442	15439
22 Final consumption	255	..	..	422756	153009	..	107666
23 By industry and construction	255	..	..	10741	66343	..	66312
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	41217
26 Other industry and construction	255	..	..	10741	66343	..	25095
27 By transport	..	..	..	412015	75590	..	319
28 Road	..	..	..	411523	75175	..	319
29 Rail	..	..	..	..	415	..	..
30 Air	..	..	..	492	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	..	11076	..	41035
34 Households	..	..	..	..	..	..	41035
35 Agriculture	..	..	..	..	6109	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	4967	..	..
2003							
1 Production of primary energy	199497	..	6420507	..	..	..	..
2 Import	..	..	..	..	..	..	..
3 Exports	-197768	..	-3654325	-262250	-736137	-31435	-93133
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-10085	-21629	..	..
5 Stock change	..	..	0	-40	-68907	1019	364
6 Total energy requirements	1729	..	2766182	-272375	-826673	-30415	-92769
7 Energy converted	-275	..	-2766186	707629	1020371	145143	212164
8 Briquetting plants	-275	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-2569690	655139	1144103	145143	68518
13 NGL processing plants	..	..	-196496	52490	..	..	143646
14 Electric power plants	..	..	..	..	-123732	..	0
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	0
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-88	-40705	-37527	-69073
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	-344	-66736	..
21 Statistical differences	-1307	..	4	0	-1	-10465	52448
22 Final consumption	147	..	..	435166	152647	..	102770
23 By industry and construction	147	..	..	10038	65800	..	58087
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	45435
26 Other industry and construction	147	..	..	10038	65800	..	12652
27 By transport	..	..	..	425127	76527	..	319
28 Road	..	..	..	424535	76155	..	319
29 Rail	..	..	..	..	372	..	..
30 Air	..	..	..	592	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	..	10320	..	44364
34 Households	..	..	..	..	..	..	44364
35 Agriculture	..	..	..	..	5722	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	4598	..	..

Venezuela

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
1108782	..	211226	61463	..	..	8412992	1 Production d'énergie primaire
..	2 Importations
..	-5491579	3 Exportations
..	-36701	4 Soutes
..	-73750	5 Variations des stocks
1108782	..	211226	61463	..	..	2810963	6 Total besoins énergétiques
-264910	..	103435	-25331	139	..	-719231	7 Energie convertie
..	-478	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-401713	12 Raffineries de pétrole
..	-670	13 Usines de GNL
-264910	..	103435	..	..	..	-291177	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-25331	139	..	-25193	16 Autres indus. transform
..	-410	17 Transferts nets
-438020	..	-11560	..	..	..	-606498	18 Consom. secteur énergétique
0	..	-75946	..	..	..	-75946	19 Pertes trans. et distrib.
..	-85789	20 Utilis. a fins non énergétiques
129614	..	-3074	1136	0	..	157550	21 Ecarts statistiques
535466	..	224082	37268	139	..	1480640	22 Consommation finale
463660	..	102172	28827	..	..	738309	23 Industries et construction
152179	..	21640	..	..	..	173819	24 Industrie sidérurgique
173598	..	6660	..	..	..	221475	25 Industries chimique
137882	..	73872	28827	..	..	343015	26 Autres indus. et constr
5248	..	868	..	..	..	494039	27 Transports
..	487017	28 Transports routiers
..	..	868	..	..	..	1283	29 Transports ferroviaires
..	492	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
5248	5248	32 Autres modes de transport
66558	..	121043	*8441	139	..	248292	33 Ménages et autres consom.
47549	..	56056	*8441	139	..	153219	34 Ménages
..	6109	35 Agriculture
19009	..	64987	..	..	..	88964	36 Autres consommateurs
							2003
1016887	..	218513	60894	..	..	7916298	1 Production d'énergie primaire
..	2 Importations
..	-4975048	3 Exportations
..	-31715	4 Soutes
..	-67563	5 Variations des stocks
1016887	..	218513	60894	..	..	2841973	6 Total besoins énergétiques
-188473	..	106333	*-25916	136	..	-789075	7 Energie convertie
..	-275	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-556787	12 Raffineries de pétrole
..	-360	13 Usines de GNL
-188473	..	106333	..	..	..	-205871	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-25916	136	..	*-25780	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-353145	..	-11552	..	..	..	-512090	18 Consom. secteur énergétique
0	..	-80452	..	..	..	-80452	19 Pertes trans. et distrib.
..	-67080	20 Utilis. a fins non énergétiques
49878	..	-540	*5	0	..	90022	21 Ecarts statistiques
525148	..	232302	34982	136	..	1483298	22 Consommation finale
462820	..	109699	26688	..	..	733279	23 Industries et construction
151886	..	27554	..	..	..	179441	24 Industrie sidérurgique
173264	..	12643	..	..	..	231341	25 Industries chimique
137670	..	69502	26688	..	..	322497	26 Autres indus. et constr
5102	..	857	..	..	..	507933	27 Transports
..	501009	28 Transports routiers
..	..	857	..	..	..	1229	29 Transports ferroviaires
..	592	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
5102	5102	32 Autres modes de transport
57226	..	121746	*8295	136	..	242087	33 Ménages et autres consom.
43039	..	57560	*8295	136	..	153394	34 Ménages
..	5722	35 Agriculture
14187	..	64186	..	..	..	82970	36 Autres consommateurs

Venezuela

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	197768	..	6447565	..	..	..	..
2 Import	..	..	..	..	..	..	..
3 Exports	-197768	..	-3947859	-472156	-831197	-79182	-89904
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-25361	-27158	..	..
5 Stock change	..	..	-1089	994	10831	1250	0
6 Total energy requirements	0	..	2498617	-496524	-847524	-77932	-89904
7 Energy converted	0	..	-2498617	889609	1057347	150402	259589
8 Briquetting plants	0	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-2270125	843625	1226492	150402	76957
13 NGL processing plants	..	..	-228492	45984	..	..	182631
14 Electric power plants	..	..	..	..	-169145	..	0
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	0
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-88	-45982	-32664	-76274
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	0	-36319	..
21 Statistical differences	0	..	0	36356	0	-3487	0
22 Final consumption	0	..	..	429353	163841	..	93411
23 By industry and construction	0	..	..	5390	98158	..	46045
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	42401
26 Other industry and construction	0	..	..	5390	98158	..	3644
27 By transport	..	..	..	423964	59776	..	0
28 Road	..	..	..	423964	59112	..	0
29 Rail	..	..	..	..	664	..	..
30 Air	..	..	..	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	..	5907	..	47366
34 Households	..	..	..	..	..	..	47366
35 Agriculture	..	..	..	..	3612	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	2295	..	..
2005							
1 Production of primary energy	210868	..	6760537	..	..	..	..
2 Import	..	..	..	..	..	..	..
3 Exports	-209344	..	-4081000	-473024	-801276	-61738	-107165
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-26787	-25872	..	..
5 Stock change	..	..	-1089	0	10831	-2833	592
6 Total energy requirements	1524	..	2678449	-499811	-816316	-64571	-106573
7 Energy converted	0	..	-2678449	973478	1033380	192524	302454
8 Briquetting plants	0	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-2405442	919361	1192606	192524	83387
13 NGL processing plants	..	..	-273007	54116	..	..	219067
14 Electric power plants	..	..	..	..	-159226	..	0
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	0
18 Consumption by energy sector	..	..	..	0	-62278	-73631	-83387
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	0	-78919	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	46319	24597	0
22 Final consumption	1524	..	..	473667	201104	..	112494
23 By industry and construction	1524	..	..	5390	107413	..	55655
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	50873
26 Other industry and construction	1524	..	..	5390	107413	..	4782
27 By transport	..	..	..	468277	87870	..	0
28 Road	..	..	..	468277	87372	..	0
29 Rail	..	..	..	..	498	..	..
30 Air	..	..	..	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	..	5822	..	56839
34 Households	..	..	..	..	..	..	56839
35 Agriculture	..	..	..	..	3570	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	2252	..	..

Venezuela

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
1108392	..	251737	65955	..	..	8071416	1 Production d'énergie primaire
..	2 Importations
..	-5618066	3 Exportations
..	-52519	4 Soutes
..	11986	5 Variations des stocks
1108392	..	251737	65955	..	..	2412817	6 Total besoins énergétiques
-216109	..	102798	*-26647	116	..	-281512	7 Energie convertie
..	0	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	27352	12 Raffineries de pétrole
..	123	13 Usines de GNL
-216109	..	102798	..	..	..	-282456	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-26647	116	..	*-26531	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-281198	..	-12344	..	..	..	-448550	18 Consom. secteur énergétique
0	..	-94918	..	..	..	-94918	19 Pertes trans. et distrib.
..	-36319	20 Utilis. a fins non énergétiques
-69583	..	0	1	0	..	-36713	21 Ecarts statistiques
541502	..	247273	39309	116	..	1514805	22 Consommation finale
478218	..	117526	31306	..	..	776642	23 Industries et construction
167595	..	29624	..	..	..	197219	24 Industrie sidérurgique
148002	..	13864	..	..	..	204267	25 Industries chimique
162621	..	74038	31306	..	..	375156	26 Autres indus. et constr
4823	..	990	..	..	..	489553	27 Transports
..	483076	28 Transports routiers
..	..	990	..	..	..	1654	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
4823	4823	32 Autres modes de transport
58461	..	128758	8003	116	..	248610	33 Ménages et autres consom.
44089	..	61189	8003	116	..	160763	34 Ménages
..	3612	35 Agriculture
14372	..	67568	..	..	..	84235	36 Autres consommateurs
							2005
1079307	..	270090	66319	..	..	8387121	1 Production d'énergie primaire
..	2 Importations
..	-5733547	3 Exportations
..	-52658	4 Soutes
..	7502	5 Variations des stocks
1079307	..	270090	66319	..	..	2608417	6 Total besoins énergétiques
-205989	..	95468	*-27104	116	..	-314122	7 Energie convertie
..	0	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-17564	12 Raffineries de pétrole
..	176	13 Usines de GNL
-205989	..	95468	..	..	..	-269747	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-27104	116	..	*-26988	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-309377	..	-12730	..	..	..	-541403	18 Consom. secteur énergétique
0	..	-93035	..	..	..	-93035	19 Pertes trans. et distrib.
..	-78919	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	1	0	..	70917	21 Ecarts statistiques
563941	..	259794	39216	116	..	1651856	22 Consommation finale
461459	..	133121	31213	..	..	795774	23 Industries et construction
169381	..	33556	..	..	..	202937	24 Industrie sidérurgique
149579	..	15703	..	..	..	216155	25 Industries chimique
142499	..	83862	31213	..	..	376683	26 Autres indus. et constr
44471	..	1022	..	..	..	601640	27 Transports
..	555649	28 Transports routiers
..	..	1022	..	..	..	1520	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
44471	44471	32 Autres modes de transport
58011	..	125651	8003	116	..	254441	33 Ménages et autres consom.
44471	..	65707	8003	116	..	175136	34 Ménages
..	3570	35 Agriculture
13540	..	59944	..	..	..	75736	36 Autres consommateurs

Viet Nam

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	465991	..	718735	..	..	..	..
2 Import	0	..	..	122965	295873	1487	4509
3 Exports	-177282	..	-695009	-4165	-23181	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-7214	..	..	..
5 Stock change	..	..	0	..	..	..	..
6 Total energy requirements	288709	..	23726	111586	272692	1487	4509
7 Energy converted	-78486	..	-23726	..	-52630	7954	15895
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	-23726	..	..	7954	15895
14 Electric power plants	-78486	..	..	..	-52630	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-1707	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-7734	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	0	0
22 Final consumption	210223	..	..	111586	220062	..	20404
23 By industry and construction	154099	..	..	475	78038	..	3006
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	154099	..	..	475	78038	..	3006
27 By transport	..	..	..	91050	108698	..	..
28 Road	..	..	..	86384	99568	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	4666	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	9130	..	..
33 By households and other consumers	56124	..	..	20061	33326	..	17398
34 Households	39565	..	..	6307	1391	..	11022
35 Agriculture	1319	..	..	3429	12734	..	..
36 Other consumers	15240	..	..	10325	19201	..	6376
2003							
1 Production of primary energy	489437	..	717250	..	..	..	..
2 Import	0	..	..	126979	296379	12536	13618
3 Exports	-184638	..	-694925	-7554	-16016	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-6653	..	..	..
5 Stock change	..	..	0	..	..	..	..
6 Total energy requirements	304799	..	22325	112772	280363	12536	13618
7 Energy converted	-90004	..	-22325	..	-31146	8451	13982
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	-22325	..	..	8451	13982
14 Electric power plants	-90004	..	..	..	-31146	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-1567	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-19421	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	0	0
22 Final consumption	214795	..	..	112772	249218	..	27600
23 By industry and construction	159316	..	..	562	83885	..	10293
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	159316	..	..	562	83885	..	10293
27 By transport	..	..	..	94265	131891	..	..
28 Road	..	..	..	89945	120561	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	4320	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	11329	..	..
33 By households and other consumers	55479	..	..	17946	33442	..	17307
34 Households	36605	..	..	5918	3750	..	10794
35 Agriculture	1524	..	..	3517	13624	..	..
36 Other consumers	17350	..	..	8510	16068	..	6513

Viet Nam

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
107642	..	67925	970781	..	..	2331073	1 Production d'énergie primaire
..	424834	2 Importations
0	-899636	3 Exportations
..	-7214	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
107642	..	67925	970781	..	..	1849056	6 Total besoins énergétiques
-106763	..	*60941	-49758	17651	..	-208922	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	123	13 Usines de GNL
-106763	..	*60941	..	..	..	-176938	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-49758	17651	..	-32107	16 Autres indus. transform
..	-1707	17 Transferts nets
..	..	-2578	..	..	..	-2578	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-18043	..	..	..	-18043	19 Pertes trans. et distrib.
..	-7734	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-9	0	..	-9	21 Ecarts statistiques
879	..	108245	*921013	17651	..	1610063	22 Consommation finale
879	..	45652	*468739	..	..	*750888	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
879	..	45652	*468739	..	..	*750888	26 Autres indus. et constr
..	..	1080	..	..	..	200828	27 Transports
..	185952	28 Transports routiers
..	..	1080	..	..	..	1080	29 Transports ferroviaires
..	4666	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	9130	32 Autres modes de transport
..	..	61513	452274	17651	..	658347	33 Ménages et autres consom.
..	..	52420	452274	17651	..	580630	34 Ménages
..	..	1822	..	..	..	19303	35 Agriculture
..	..	7272	..	..	..	58414	36 Autres consommateurs
							2003
125993	..	70776	981524	..	..	2384980	1 Production d'énergie primaire
0	449512	2 Importations
..	-903133	3 Exportations
..	-6653	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
125993	..	70776	981524	..	..	1924706	6 Total besoins énergétiques
-125114	..	*76554	-50316	17853	..	-202064	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	108	13 Usines de GNL
-125114	..	*76554	..	..	..	-169710	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-50316	17853	..	-32462	16 Autres indus. transform
..	-1567	17 Transferts nets
..	..	-2945	..	..	..	-2945	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-20545	..	..	..	-20545	19 Pertes trans. et distrib.
..	-19421	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
879	..	123840	*931208	17853	..	1678165	22 Consommation finale
879	..	54727	*473928	..	..	*783590	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
879	..	54727	*473928	..	..	*783590	26 Autres indus. et constr
..	..	1235	..	..	..	227390	27 Transports
..	210506	28 Transports routiers
..	..	1235	..	..	..	1235	29 Transports ferroviaires
..	4320	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	11329	32 Autres modes de transport
..	..	67878	457280	17853	..	667185	33 Ménages et autres consom.
..	..	57568	457280	17853	..	589768	34 Ménages
..	..	1998	..	..	..	20663	35 Agriculture
..	..	8312	..	..	..	56753	36 Autres consommateurs

Viet Nam

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat	Briquettes and cokes	Crude petroleum and NGL	Light petroleum products	Heavy petroleum products	Other petroleum products	LPG and refinery gas
Production and utilisation ↓	Houille, lignite et tourbe	Agglomérés et cokes	Pétrole brut et GNL	Produits pétroliers légers	Produits pétroliers lourds	Autres produits pétroliers	GLP et gaz de raffinerie
2004							
1 Production of primary energy	747344	..	872704	..	..	..	..
2 Import	0	..	..	148430	320730	892	13390
3 Exports	-310661	..	-820529	0	0	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-11145	..	..	..
5 Stock change	..	..	-29308	..	..	..	..
6 Total energy requirements	436683	..	22867	137285	320730	892	13390
7 Energy converted	-87835	..	-22867	..	-19757	7728	15257
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	-22867	..	..	7728	15257
14 Electric power plants	-87835	..	..	..	-19757	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-461	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-8159	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	0	0
22 Final consumption	348848	..	..	137285	300972	..	28647
23 By industry and construction	258757	..	..	605	98281	..	10703
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	258757	..	..	605	98281	..	10703
27 By transport	..	..	..	117425	161994	..	..
28 Road	..	..	..	110167	149586	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	7257	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	12408	..	..
33 By households and other consumers	90092	..	..	19255	40697	..	17944
34 Households	59465	..	..	6134	4470	..	11204
35 Agriculture	2462	..	..	4308	16768	..	..
36 Other consumers	28165	..	..	8813	19459	..	6741
2005							
1 Production of primary energy	949449	..	814853	..	..	..	..
2 Import	2960	..	..	148364	341644	0	23956
3 Exports	-527156	..	-752242	0	-11899	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-11102	..	..	..
5 Stock change	..	..	-26502	..	..	..	..
6 Total energy requirements	425253	..	36109	137262	329745	0	23956
7 Energy converted	-111574	..	-36109	..	-28424	20608	15622
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	-36109	..	..	20608	15622
14 Electric power plants	-111574	..	..	..	-28424	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-7264	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-13344	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	0	0
22 Final consumption	313679	..	..	137262	301321	..	39578
23 By industry and construction	250023	..	..	518	99550	..	4554
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	250023	..	..	518	99550	..	4554
27 By transport	..	..	..	119140	164066	..	..
28 Road	..	..	..	111926	151201	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	7214	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	12865	..	..
33 By households and other consumers	63656	..	..	17604	37706	..	35023
34 Households	45046	..	..	6048	510	..	23865
35 Agriculture	1172	..	..	3737	16087	..	..
36 Other consumers	17438	..	..	7819	21109	..	11158

Viet Nam

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
214663	..	66427	991759	..	..	2892897	1 Production d'énergie primaire
..	483442	2 Importations
0	-1131190	3 Exportations
..	-11145	4 Soutes
..	-29308	5 Variations des stocks
214663	..	66427	991759	..	..	2204697	6 Total besoins énergétiques
-213696	..	99277	-50838	18027	..	-254705	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	118	13 Usines de GNL
-213696	..	99277	..	..	..	-222011	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-50838	18027	..	-32812	16 Autres indus. transform
..	-461	17 Transferts nets
..	..	-5447	..	..	..	-5447	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-17384	..	..	..	-17384	19 Pertes trans. et distrib.
..	-8159	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
967	..	142873	*940921	18027	..	1918540	22 Consommation finale
967	..	62374	*478871	..	..	*910556	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
967	..	62374	*478871	..	..	*910556	26 Autres indus. et constr
..	..	6404	..	..	..	285823	27 Transports
..	259753	28 Transports routiers
..	..	6404	..	..	..	6404	29 Transports ferroviaires
..	7257	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	12408	32 Autres modes de transport
..	..	74095	462050	18027	..	722161	33 Ménages et autres consom.
..	..	65596	462050	18027	..	626946	34 Ménages
..	..	2261	..	..	..	25799	35 Agriculture
..	..	6239	..	..	..	69416	36 Autres consommateurs
							2005
288471	..	87152	1003301	..	..	3143227	1 Production d'énergie primaire
..	516925	2 Importations
-59829	-1351126	3 Exportations
..	-11102	4 Soutes
..	-26502	5 Variations des stocks
228642	..	87152	1003301	..	..	2271421	6 Total besoins énergétiques
-223991	..	105314	-51431	18229	..	-291756	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	121	13 Usines de GNL
-223991	..	105314	..	..	..	-258675	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-51431	18229	..	-33202	16 Autres indus. transform
..	-7264	17 Transferts nets
..	..	-5270	..	..	..	-5270	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-21132	..	..	..	-21132	19 Pertes trans. et distrib.
..	-13344	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
4651	..	166064	*951870	18229	..	1932654	22 Consommation finale
4651	..	78275	*484438	..	..	*922010	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
4651	..	78275	*484438	..	..	*922010	26 Autres indus. et constr
..	..	1480	..	..	..	284685	27 Transports
..	263126	28 Transports routiers
..	..	1480	..	..	..	1480	29 Transports ferroviaires
..	7214	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	12865	32 Autres modes de transport
..	..	86310	467432	18229	..	725960	33 Ménages et autres consom.
..	..	70074	467432	18229	..	631204	34 Ménages
..	..	2066	..	..	..	23062	35 Agriculture
..	..	14170	..	..	..	71693	36 Autres consommateurs

Yemen

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	905118	..	..	..	..
2 Import	2154	81871	..	..
3 Exports	-703843	-27006	-11822	..	-4145
4 Marine / aviation bunkers	-4407	-4912	..	..
5 Stock change	-17668	86	..	..	..
6 Total energy requirements	183607	-29173	65137	..	-4145
7 Energy converted	-172260	78501	11330	29489	4327
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-145868	78501	57944	3097	4327
13 NGL processing plants	-26392	..	..	26392	..
14 Electric power plants	-46615	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-26392	26598
18 Consumption by energy sector	-11346	..	-6391	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-3097	..
21 Statistical differences	0	-86	0	0	0
22 Final consumption	49242	70076	..	26780
23 By industry and construction	19676	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	19676	..	..
27 By transport	44533	18911	..	2141
28 Road	44533	18911	..	2141
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	4709	31490	..	24639
34 Households	4709	..	..	24639
35 Agriculture	23628	..	..
36 Other consumers	7862	..	..
2003							
1 Production of primary energy	891771	..	..	..	..
2 Import	6029	97258	..	..
3 Exports	-681444	-31021	-17278	..	-3370
4 Marine / aviation bunkers	-3932	-5293	..	..
5 Stock change	-23279	-475	..	..	..
6 Total energy requirements	187049	-29398	74688	..	-3370
7 Energy converted	-175870	84796	10398	32132	3962
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-148213	84796	59123	4474	3962
13 NGL processing plants	-27658	..	..	27658	..
14 Electric power plants	-48725	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-27658	27873
18 Consumption by energy sector	-11179	..	-6723	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-4474	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	55398	78363	..	28465
23 By industry and construction	21928	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	21928	..	..
27 By transport	47215	21375	..	2277
28 Road	47215	21375	..	2277
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	8183	35059	..	26188
34 Households	4622	..	..	26188
35 Agriculture	26305	..	..
36 Other consumers	3561	8754	..	..

Yémen

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	*6220	..	..	911338	1 Production d'énergie primaire
..	84025	2 Importations
..	-746815	3 Exportations
..	-9319	4 Soutes
..	-17582	5 Variations des stocks
..	*6220	..	..	221647	6 Total besoins énergétiques
..	..	13568	-2978	1105	..	-36919	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2000	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
..	..	13568	..	..	..	-33046	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-2978	1105	..	-1873	16 Autres indus. transform
..	205	17 Transferts nets
..	..	-1289	..	..	..	-19026	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3362	..	..	..	-3362	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3097	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-2	-7	..	-96	21 Ecart statistique
..	..	8917	*3240	1098	..	159352	22 Consommation finale
..	19676	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	19676	26 Autres indus. et constr
..	65584	27 Transports
..	65584	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8917	*3240	1098	..	74093	33 Ménages et autres consom.
..	..	6358	*3240	..	..	38946	34 Ménages
..	23628	35 Agriculture
..	..	2560	..	1098	..	11519	36 Autres consommateurs
							2003
..	*6339	..	..	898110	1 Production d'énergie primaire
..	103287	2 Importations
..	-733112	3 Exportations
..	-9225	4 Soutes
..	-23754	5 Variations des stocks
..	*6339	..	..	235307	6 Total besoins énergétiques
..	..	14738	-3099	1157	..	-31786	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	4143	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
..	..	14738	..	..	..	-33987	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-3099	1157	..	-1942	16 Autres indus. transform
..	215	17 Transferts nets
..	..	-1368	..	..	..	-19270	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3521	..	..	..	-3521	19 Pertes trans. et distrib.
..	-4474	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecart statistique
..	..	9850	*3240	1157	..	176472	22 Consommation finale
..	21928	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	21928	26 Autres indus. et constr
..	70867	27 Transports
..	70867	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	9850	*3240	1157	..	83677	33 Ménages et autres consom.
..	..	7024	*3240	..	..	41074	34 Ménages
..	26305	35 Agriculture
..	..	2826	..	1157	..	16298	36 Autres consommateurs

Yemen

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2004							
1 Production of primary energy	839456	..	..	..	..
2 Import	2814	111817	..	..
3 Exports	-614873	-16259	-15064	..	-3325
4 Marine / aviation bunkers	-4407	-5293	..	..
5 Stock change	-38016	0	..	..	..
6 Total energy requirements	186566	-17853	91460	..	-3325
7 Energy converted	-172582	75359	-2654	33532	4053
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-143524	75359	48646	4473	4053
13 NGL processing plants	-29059	..	..	29059	..
14 Electric power plants	-51300	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-29059	29285
18 Consumption by energy sector	-13984	..	-5768	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-4473	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	57506	83037	..	30013
23 By industry and construction	23160	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	23160	..	..
27 By transport	49808	22820	..	4509
28 Road	49808	22820	..	4509
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	7698	37057	..	25505
34 Households	4709	..	..	25505
35 Agriculture	27792	..	..
36 Other consumers	2989	9264	..	..
2005							
1 Production of primary energy	831164	..	..	..	..
2 Import	4924	113515	..	..
3 Exports	-593646	-17447	-16559	..	-2505
4 Marine / aviation bunkers	-4407	-5293	..	..
5 Stock change	-38519	0	..	..	..
6 Total energy requirements	199000	-16930	91663	..	-2505
7 Energy converted	-183718	79052	3414	33237	3826
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-155247	79052	57312	4766	3826
13 NGL processing plants	-28471	..	..	28471	..
14 Electric power plants	-53898	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-28471	28693
18 Consumption by energy sector	-15282	..	-8258	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-4766	..
21 Statistical differences	0	1934	0	0	0
22 Final consumption	64057	86819	..	30013
23 By industry and construction	24435	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	24435	..	..
27 By transport	59348	23245	..	4509
28 Road	59348	23245	..	4509
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	4709	39139	..	25505
34 Households	4709	..	..	25505
35 Agriculture	29365	..	..
36 Other consumers	0	9774	..	..

Yémen

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	6481	..	..	845937	1 Production d'énergie primaire
..	114631	2 Importations
..	-649522	3 Exportations
..	-9700	4 Soutes
..	-38016	5 Variations des stocks
..	6481	..	..	263329	6 Total besoins énergétiques
..	..	15613	-3241	1473	..	-48446	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-10992	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
..	..	15613	..	..	..	-35687	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-3241	1473	..	-1768	16 Autres indus. transform
..	226	17 Transferts nets
..	..	-1508	..	..	..	-21261	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3517	..	..	..	-3517	19 Pertes trans. et distrib.
..	-4473	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	10588	*3240	1473	..	185858	22 Consommation finale
..	23160	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	23160	26 Autres indus. et constr
..	77137	27 Transports
..	77137	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	10588	*3240	1473	..	85560	33 Ménages et autres consom.
..	..	7535	*3240	..	..	40988	34 Ménages
..	27792	35 Agriculture
..	..	3053	..	1473	..	16780	36 Autres consommateurs
							2005
..	6481	..	..	837645	1 Production d'énergie primaire
..	118439	2 Importations
..	-630157	3 Exportations
..	-9700	4 Soutes
..	-38519	5 Variations des stocks
..	6481	..	..	277709	6 Total besoins énergétiques
..	..	17068	-3241	1473	..	-48888	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-10291	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de GNL
..	..	17068	..	..	..	-36830	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-3241	1473	..	-1768	16 Autres indus. transform
..	222	17 Transferts nets
..	..	-1339	..	..	..	-24879	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3870	..	..	..	-3870	19 Pertes trans. et distrib.
..	-4766	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	1934	21 Ecarts statistiques
..	..	11858	*3240	1473	..	197461	22 Consommation finale
..	24435	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	24435	26 Autres indus. et constr
..	87102	27 Transports
..	87102	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	11858	*3240	1473	..	85924	33 Ménages et autres consom.
..	..	7200	*3240	..	..	40653	34 Ménages
..	29365	35 Agriculture
..	..	4658	..	1473	..	15906	36 Autres consommateurs

Zambia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2002							
1 Production of primary energy	6155	..	..	..	..	..	..
2 Import	..	..	19887	2758	2337	297	..
3 Exports	-176	..	..	-302	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1946	..	..	..
5 Stock change	-1993	..	..	..	-498	..	..
6 Total energy requirements	3986	..	19887	509	1839	297	..
7 Energy converted	-293	*290	-19887	6556	10727	1016	597
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	*290	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-19887	6556	11149	1016	597
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-293	..	..	..	-422	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-249	..	-461
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-1314	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	-46
22 Final consumption	3693	*290	..	7066	12318	..	91
23 By industry and construction	3400	*290	..	351	5518	..	91
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	3400	*290	..	351	5518	..	91
27 By transport	..	..	..	5803	5439	..	..
28 Road	..	..	..	5803	4462	..	..
29 Rail	..	..	..	..	977	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	293	..	..	912	1360	..	..
34 Households	..	..	..	648	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	44	297	..	..
36 Other consumers	293	..	..	220	1062	..	..
2003							
1 Production of primary energy	6477	..	..	..	..	..	..
2 Import	..	..	21269	2711	2252	297	..
3 Exports	-176	..	..	-302	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2033	..	..	..
5 Stock change	-2081	..	..	..	-581	..	..
6 Total energy requirements	4220	..	21269	376	1671	297	..
7 Energy converted	-322	*264	-21269	6953	11488	1059	681
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	*264	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-21269	6953	11910	1059	681
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-322	..	..	..	-422	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-249	..	-544
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-1356	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	3898	*264	..	7329	12910	..	137
23 By industry and construction	3576	*264	..	351	5814	..	137
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	3576	*264	..	351	5814	..	137
27 By transport	..	..	..	6023	5694	..	..
28 Road	..	..	..	6023	4675	..	..
29 Rail	..	..	..	..	1020	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	322	..	..	955	1402	..	..
34 Households	..	..	..	691	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	44	297	..	..
36 Other consumers	322	..	..	220	1105	..	..

Zambie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2002
..	..	29167	228464	..	..	263786	1 Production d'énergie primaire
..	25280	2 Importations
..	..	-2801	..	..	..	-3279	3 Exportations
..	-1946	4 Soutes
..	-2491	5 Variations des stocks
..	..	26366	228464	..	..	281350	6 Total besoins énergétiques
..	..	180	-79999	30073	..	-50739	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	*290	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-568	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	180	..	..	..	-535	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-79999	30073	..	-49926	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-709	..	..	..	-1419	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1102	..	..	..	-1102	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1314	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-46	21 Ecarts statistiques
..	..	24736	148465	*30073	..	226731	22 Consommation finale
..	..	17032	30207	..	..	56889	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	17032	30207	..	..	56889	26 Autres indus. et constr
..	..	54	..	..	..	11296	27 Transports
..	10265	28 Transports routiers
..	..	54	..	..	..	1031	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	7650	118258	*30073	..	158546	33 Ménages et autres consom.
..	..	4262	118258	..	..	123168	34 Ménages
..	..	504	..	..	..	845	35 Agriculture
..	..	2884	..	*30073	..	*34532	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	29725	232149	..	..	268351	1 Production d'énergie primaire
..	26530	2 Importations
..	..	-1814	..	..	..	-2293	3 Exportations
..	-2033	4 Soutes
..	-2662	5 Variations des stocks
..	..	27911	232149	..	..	287894	6 Total besoins énergétiques
..	..	184	-81351	30073	..	-52241	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	*264	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-666	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	184	..	..	..	-561	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-81351	30073	..	-51278	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-760	..	..	..	-1553	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1170	..	..	..	-1170	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1356	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	26165	150798	*30073	..	231573	22 Consommation finale
..	..	18018	30541	..	..	58699	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	18018	30541	..	..	58699	26 Autres indus. et constr
..	..	58	..	..	..	11775	27 Transports
..	10697	28 Transports routiers
..	..	58	..	..	..	1078	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8089	120257	*30073	..	161099	33 Ménages et autres consom.
..	..	4478	120257	..	..	125427	34 Ménages
..	..	529	..	..	..	871	35 Agriculture
..	..	3082	..	*30073	..	*34802	36 Autres consommateurs

Zambia

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2004							
1 Production of primary energy	6829	..	..	..	..	..	..
2 Import	..	..	22776	2667	2082	255	..
3 Exports	-322	..	..	-346	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2119	..	..	..
5 Stock change	-2022	..	..	..	-622	..	..
6 Total energy requirements	4484	..	22776	203	1460	255	..
7 Energy converted	-352	*264	-22776	7477	12333	1101	723
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	*264	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-22776	7477	12755	1101	723
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-352	..	..	..	-422	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-249	..	-586
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-1356	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	4132	*264	..	7680	13544	..	137
23 By industry and construction	3781	*264	..	351	6150	..	137
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	3781	*264	..	351	6150	..	137
27 By transport	..	..	..	6330	5949	..	..
28 Road	..	..	..	6330	4887	..	..
29 Rail	..	..	..	..	1062	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	352	..	..	998	1445	..	..
34 Households	..	..	..	734	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	44	297	..	..
36 Other consumers	352	..	..	220	1147	..	..
2005							
1 Production of primary energy	7151	..	..	..	..	..	..
2 Import	..	..	24367	2623	1955	255	..
3 Exports	-352	..	..	-389	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2205	..	..	..
5 Stock change	-2081	..	..	..	-747	..	..
6 Total energy requirements	4719	..	24367	29	1208	255	..
7 Energy converted	-381	*264	-24367	8002	13262	1144	765
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	*264	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-24367	8002	13684	1144	765
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-381	..	..	..	-422	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-249	..	-628
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-1399	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	4338	*264	..	8030	14221	..	137
23 By industry and construction	3957	*264	..	351	6487	..	137
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	3957	*264	..	351	6487	..	137
27 By transport	..	..	..	6638	6247	..	..
28 Road	..	..	..	6638	5142	..	..
29 Rail	..	..	..	..	1105	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	381	..	..	1041	1487	..	..
34 Households	..	..	..	778	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	44	297	..	..
36 Other consumers	381	..	..	220	1190	..	..

Zambie

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2004
..	..	30456	235892	..	..	273176	1 Production d'énergie primaire
..	27781	2 Importations
..	..	-832	..	..	..	-1500	3 Exportations
..	-2119	4 Soutes
..	-2645	5 Variations des stocks
..	..	29624	235892	..	..	294694	6 Total besoins énergétiques
..	..	187	-82693	24584	..	-59151	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	*264	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-720	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	187	..	..	..	-586	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-82693	24584	..	-58109	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-832	..	..	..	-1667	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1217	..	..	..	-1217	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1356	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	27763	153199	*24584	..	231302	22 Consommation finale
..	..	19112	30957	..	..	60751	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	19112	30957	..	..	60751	26 Autres indus. et constr
..	..	22	..	..	..	12301	27 Transports
..	11217	28 Transports routiers
..	..	22	..	..	..	1084	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8629	122242	*24584	..	158250	33 Ménages et autres consom.
..	..	5249	122242	*1011	..	129236	34 Ménages
..	..	356	..	..	..	698	35 Agriculture
..	..	3024	..	*23573	..	*28316	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	31979	240627	..	..	279757	1 Production d'énergie primaire
..	29200	2 Importations
..	..	-875	..	..	..	-1615	3 Exportations
..	-2205	4 Soutes
..	-2828	5 Variations des stocks
..	..	31104	240627	..	..	302309	6 Total besoins énergétiques
..	..	198	-84371	25075	..	-60410	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	*264	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-773	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	198	..	..	..	-605	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-84371	25075	..	-59295	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-958	..	..	..	-1835	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1501	..	..	..	-1501	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1399	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	-1040	..	-1040	21 Ecarts statistiques
..	..	28843	156257	24035	..	236125	22 Consommation finale
..	..	20063	31544	..	..	62801	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	20063	31544	..	..	62801	26 Autres indus. et constr
..	..	22	..	..	..	12907	27 Transports
..	11780	28 Transports routiers
..	..	22	..	..	..	1126	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8759	124713	24035	..	160417	33 Ménages et autres consom.
..	..	5555	124713	24035	..	155080	34 Ménages
..	..	338	..	..	..	680	35 Agriculture
..	..	2866	..	..	..	4656	36 Autres consommateurs

Zimbabwe

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
2002							
1 Production of primary energy	111486	..	..	..	..	..	..
2 Import	1143	..	..	16515	19633	1062	182
3 Exports	-791	-5249	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2592	..	..	..
5 Stock change	733	-2189	..	2638	3995	..	..
6 Total energy requirements	112570	-7438	..	16561	23628	1062	182
7 Energy converted	-92378	9944	..	..	-425	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-20838	14850	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-4906	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-71540	..	..	..	-425	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	-580	..	..	-467	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-1062	..
21 Statistical differences	-29	0	..	0	42	0	0
22 Final consumption	20164	1926	..	16561	22778	..	182
23 By industry and construction	8792	1899	..	917	2975	..	137
24 Iron and steel industry	3048	1187	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	5744	712	..	917	2975	..	137
27 By transport	205	26	..	11914	13641	..	..
28 Road	..	..	..	11870	12409	..	..
29 Rail	205	26	..	..	1232	..	..
30 Air	..	..	..	*44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	11166	..	..	3730	6162	..	46
34 Households	29	..	..	2376	..	..	46
35 Agriculture	7591	..	..	526	2890	..	..
36 Other consumers	3546	..	..	828	3272	..	..
2003							
1 Production of primary energy	101111	..	..	..	..	..	..
2 Import	1143	..	..	14381	17806	1062	182
3 Exports	-791	-5249	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1469	..	..	..
5 Stock change	733	-1503	..	2374	3612	..	..
6 Total energy requirements	102196	-6752	..	15286	21418	1062	182
7 Energy converted	-71452	9021	..	..	-212	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-18874	13479	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-4458	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-52578	..	..	..	-212	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	-528	..	..	-425	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-1062	..
21 Statistical differences	29	0	..	0	42	0	0
22 Final consumption	30773	1741	..	15286	20823	..	182
23 By industry and construction	13276	1714	..	873	2720	..	137
24 Iron and steel industry	4425	1081	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	8851	633	..	873	2720	..	137
27 By transport	322	26	..	10771	12494	..	..
28 Road	..	..	..	10727	11346	..	..
29 Rail	322	26	..	..	1147	..	..
30 Air	..	..	..	44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	17174	..	..	3642	5609	..	46
34 Households	59	..	..	2376	..	..	46
35 Agriculture	11664	..	..	482	2635	..	..
36 Other consumers	5451	..	..	784	2975	..	..

Zimbabwe

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							↓ Production et utilisation
							2002
..	..	13766	179932	..	..	305185	1 Production d'énergie primaire
..	..	14436	..	..	..	52972	2 Importations
..	..	0	..	..	..	-6040	3 Exportations
..	-2592	4 Soutes
..	5176	5 Variations des stocks
..	..	28202	179932	..	..	354700	6 Total besoins énergétiques
..	4519	17147	..	260	..	-60933	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	2660	..	..	..	..	-3328	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1859	..	..	..	..	-3047	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	17147	..	..	..	-54818	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	260	..	260	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-652	..	..	..	-1699	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7549	..	..	..	-7549	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1062	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	0	-91570	0	..	-91557	21 Ecarts statistiques
..	4519	37148	*88362	260	..	*191900	22 Consommation finale
..	4519	17975	17064	..	..	54277	23 Industries et construction
..	4519	..	..	..	..	8754	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	17975	17064	..	..	45523	26 Autres indus. et constr
..	25786	27 Transports
..	24278	28 Transports routiers
..	1464	29 Transports ferroviaires
..	*44	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	19174	*71299	260	..	*111836	33 Ménages et autres consom.
..	..	8953	*64173	..	..	*75577	34 Ménages
..	..	4709	*7125	..	..	22841	35 Agriculture
..	..	5512	..	260	..	13418	36 Autres consommateurs
							2003
..	..	19292	179212	..	..	299616	1 Production d'énergie primaire
..	..	11466	..	..	..	46040	2 Importations
..	..	0	..	..	..	-6040	3 Exportations
..	-1469	4 Soutes
..	5215	5 Variations des stocks
..	..	30758	179212	..	..	343363	6 Total besoins énergétiques
..	4110	*12348	..	260	..	-45926	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	2412	..	..	..	..	-2984	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1698	..	..	..	..	-2760	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	*12348	..	..	..	-40442	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	260	..	260	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-619	..	..	..	-1572	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5198	..	..	..	-5198	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1062	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	36	-92943	0	..	-92835	21 Ecarts statistiques
..	4110	37325	*86270	*260	..	*196770	22 Consommation finale
..	4110	17543	14971	..	..	55344	23 Industries et construction
..	4110	..	..	..	..	9617	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	17543	14971	..	..	45727	26 Autres indus. et constr
..	23613	27 Transports
..	22073	28 Transports routiers
..	1496	29 Transports ferroviaires
..	44	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	19782	*71299	*260	..	*117812	33 Ménages et autres consom.
..	..	9821	*64173	..	..	*76474	34 Ménages
..	..	4482	*7125	..	..	26389	35 Agriculture
..	..	5479	..	*260	..	14950	36 Autres consommateurs

Zimbabwe

Terajoules

Energy sources and products →	Hard coal, lignite and peat Houille, lignite et tourbe	Briquettes and cokes Agglomérés et cokes	Crude petroleum and NGL Pétrole brut et GNL	Light petroleum products Produits pétroliers légers	Heavy petroleum products Produits pétroliers lourds	Other petroleum products Autres produits pétroliers	LPG and refinery gas GLP et gaz de raffinerie
Production and utilisation ↓							
2004							
1 Production of primary energy	99587	..	..	..	..	..	..
2 Import	1143	..	..	12175	13556	765	182
3 Exports	-791	-5249	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-302	..	..	..
5 Stock change	733	-1187	..	0	0	..	..
6 Total energy requirements	100672	-6436	..	11872	13556	765	182
7 Energy converted	-83820	8731	..	..	-297	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-19226	13268	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-4537	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-64594	..	..	..	-297	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	-528	..	..	-255	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-765	..
21 Statistical differences	615	26	..	0	0	0	0
22 Final consumption	17467	1794	..	11872	13004	..	182
23 By industry and construction	7620	1767	..	655	1700	..	137
24 Iron and steel industry	2638	1108	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	4982	659	..	655	1700	..	137
27 By transport	205	26	..	8529	7777	..	..
28 Road	..	..	..	8485	7097	..	..
29 Rail	205	26	..	..	680	..	..
30 Air	..	..	..	44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	9642	..	..	2689	3527	..	46
34 Households	29	..	..	1771	..	..	46
35 Agriculture	6506	..	..	394	1700	..	..
36 Other consumers	3107	..	..	524	1827	..	..
2005							
1 Production of primary energy	106152	..	..	..	..	..	..
2 Import	1524	..	..	9074	18571	722	182
3 Exports	0	-5249	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	0	..	..	..
5 Stock change	733	-765	..	0	0	..	..
6 Total energy requirements	108409	-6014	..	9074	18571	722	182
7 Energy converted	-88743	8150	..	..	-340	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-20515	12397	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-4247	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-68228	..	..	..	-340	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	-501	..	..	-340	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-722	..
21 Statistical differences	674	0	..	0	0	0	0
22 Final consumption	20339	1635	..	9074	17891	..	182
23 By industry and construction	8880	1635	..	481	2337	..	137
24 Iron and steel industry	3048	1029	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	5832	607	..	481	2337	..	137
27 By transport	234	0	..	6858	10709	..	..
28 Road	..	..	..	6814	9774	..	..
29 Rail	234	0	..	..	935	..	..
30 Air	..	..	..	44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	11225	..	..	1736	4845	..	46
34 Households	29	..	..	1123	..	..	46
35 Agriculture	7561	..	..	307	2295	..	..
36 Other consumers	3634	..	..	305	2550	..	..

Zimbabwe

Térajoules

Natural gas	Derived gases	Electricity	Primary biomass energy	Derived biomass energy	Other energy sources	Total energy	← Sources et produits d'énergie
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	↓ Production et utilisation
							2004
..	..	19876	179950	..	..	299413	1 Production d'énergie primaire
..	..	7344	..	..	..	35165	2 Importations
..	..	0	..	..	..	-6040	3 Exportations
..	-302	4 Soutes
..	-454	5 Variations des stocks
..	..	27220	179950	..	..	327781	6 Total besoins énergétiques
..	4094	15793	..	260	..	-55239	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	2377	..	..	..	..	-3581	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1717	..	..	..	..	-2820	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	15793	..	..	..	-49098	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	260	..	260	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-608	..	..	..	-1391	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5299	..	..	..	-5299	19 Pertes trans. et distrib.
..	-765	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	4	-94336	0	..	-93691	21 Ecarts statistiques
..	4094	*37109	*85613	*260	..	*171395	22 Consommation finale
..	4094	16348	*14315	..	..	46635	23 Industries et construction
..	4094	..	..	..	..	7840	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	16348	*14315	..	..	38795	26 Autres indus. et constr
..	16537	27 Transports
..	15581	28 Transports routiers
..	911	29 Transports ferroviaires
..	44	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*20761	*71299	*260	..	*108224	33 Ménages et autres consom.
..	..	*11070	*64173	..	..	*77089	34 Ménages
..	..	4309	*7125	..	..	20035	35 Agriculture
..	..	5382	..	*260	..	11100	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	21002	180699	..	..	307853	1 Production d'énergie primaire
..	..	10847	..	..	..	40920	2 Importations
..	..	-130	..	..	..	-5379	3 Exportations
..	0	4 Soutes
..	-32	5 Variations des stocks
..	..	31720	180699	..	..	343363	6 Total besoins énergétiques
..	3827	*15966	..	260	..	-60880	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	2222	..	..	..	..	-5896	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1605	..	..	..	..	-2642	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de GNL
..	..	*15966	..	..	..	-52602	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	260	..	260	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1300	..	..	..	-2141	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2671	..	..	..	-2671	19 Pertes trans. et distrib.
..	-722	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	0	-95749	0	..	-95075	21 Ecarts statistiques
..	3827	43715	*84949	*260	..	*181873	22 Consommation finale
..	3827	19620	*13651	..	..	50568	23 Industries et construction
..	3827	..	..	..	..	7904	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	19620	*13651	..	..	42664	26 Autres indus. et constr
..	17801	27 Transports
..	16588	28 Transports routiers
..	1169	29 Transports ferroviaires
..	44	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	24095	*71299	*260	..	*113504	33 Ménages et autres consom.
..	..	12460	*64173	..	..	*77831	34 Ménages
..	..	5173	*7125	..	..	22462	35 Agriculture
..	..	6462	..	*260	..	13211	36 Autres consommateurs

ELECTRICITY PROFILES
PROFILS DU SECTEUR DE
L'ELECTRICITE

Albania - Albanie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	4738	3692	3686	5230	5559	5443	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4594	3555	3512	5169	5466	5373	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	144	137	174	61	93	70	Thermique
Total public	4594	3555	3512	5169	5466	5373	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4594	3555	3512	5169	5466	5373	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	..	..	..	..	..	..	Thermique
Station use and station loss	28	29	35	40	15	15	Cons. et pertes des centrales
Net production	4710	3663	3651	5190	5544	5428	Production nette
Imports	1221	1820	2163	1242	477	371	Importations
Exports	222	69	58	326	274	0	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2073	1889	1297	2091	2028	2133	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3639	3525	4459	4015	3719	3666	Consommation
By energy sector	10	9	81	58	48	65	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	911	887	1023	698	733	721	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2718	2629	3355	3259	2938	2880	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1670	1669	1669	1669	1669	*1669	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1446	1445	1445	1445	1445	*1445	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	224	224	224	224	224	224	Thermique
Total public	1446	1445	1445	1445	1445	*1445	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1446	1445	1445	1445	1445	*1445	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	..	..	..	..	..	..	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	892	765	255	0	0	0	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	1743	1743	2158	1494	1826	1909	Mazout résiduel
Total input	2635	2508	2413	1494	1826	1909	Intrants (total)
Total production	518	493	626	220	335	252	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	20	20	26	15	18	13	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Algeria - Algérie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	25412	26624	27647	29571	31250	32873	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	54	69	57	265	251	553	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	25358	26555	27590	29306	30999	32320	Thermique
Total public	25008	26256	27402	29192	30885	32483	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	54	69	57	265	251	553	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	24954	26187	27345	28927	30634	31930	Thermique
Station use and station loss	2174	2178	2083	2215	1677	1719	Cons. et pertes des centrales
Net production	23238	24446	25564	27356	29573	31154	Production nette
Imports	223	210	237	223	211	248	Importations
Exports	319	196	259	212	197	275	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4104	4337	4663	4209	4978	6233	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	19037	20124	21197	23138	24106	25737	Consommation
By energy sector	445	460	458	439	453	*450	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	6907	7253	7538	7936	8205	8855	Par l'industrie et la construction
By transport	354	377	382	447	346	365	Par les transports
By households and other cons.	11331	12034	12819	14316	15102	16067	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	6399	6395	6830	6953	7246	7200	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	275	275	275	275	275	275	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6124	6120	6555	6678	6971	6925	Thermique
Total public	5907	5903	6338	6461	6754	6708	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	275	275	275	275	275	275	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5632	5628	6063	6186	6479	6433	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	4505	4547	4760	3442	3952	4250	Gazole/carburant diesel
Natural gas	317473	316429	331384	336335	381324	395453	Gaz naturel
Total input	321978	320976	336144	339777	385276	399703	Intrants (total)
Total production	91289	95598	99324	105502	111596	116352	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	28	30	30	31	29	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Angola - Angola

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1445	1638	1765	1995	2339	2653	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	912	1017	1143	1241	1752	1747	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	533	621	622	754	587	906	Thermique
Total public	1353	1548	1664	1846	2214	2528	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	912	1017	1143	1241	1752	1747	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	441	531	521	605	462	781	Thermique
Station use and station loss	77	87	94	106	119	141	Cons. et pertes des centrales
Net production	1368	1551	1671	1889	2220	2512	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	211	238	258	288	325	384	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1157	1313	1413	1601	1799	2128	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	362	411	442	501	563	666	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	795	902	971	1100	1236	1462	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*500	*500	*500	*500	*500	*525	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*390	*390	*390	*390	*390	*390	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*110	*110	*110	*110	*110	*135	Thermique
Total public	*470	*470	*470	*470	*470	*495	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*390	*390	*390	*390	*390	*390	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*80	*80	*80	*80	*80	*105	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	3400	3740	4080	4845	5567	*6842	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	4025	4440	4814	5146	6391	*6017	Mazout résiduel
Total input	7425	8180	8894	9990	11958	*12859	Intrants (total)
Total production	1919	2236	2239	2714	2112	3262	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	27	25	27	18	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Anguilla - Anguilla

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	46	54	55	58	62	72	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	46	54	55	58	62	72	Thermique
Total public	46	54	55	58	62	72	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	46	54	55	58	62	72	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	46	54	55	58	62	72	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	5	6	6	7	6	9	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	41	48	49	51	56	64	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	41	48	49	51	56	64	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	13	13	13	13	13	13	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	13	13	13	13	13	13	Thermique
Total public	13	13	13	13	13	13	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	13	13	13	13	13	13	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	425	493	527	561	595	714	Gazole/carburant diesel
Total input	425	493	527	561	595	714	Intrants (total)
Total production	165	193	199	210	224	259	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	39	38	37	38	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Antigua and Barbuda - Antigua-et-Barbuda

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	*99	*100	*105	*109	*109	*109	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*99	*100	*105	*109	*109	*109	Thermique
Total public	*99	*99	*104	*108	*108	*108	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*99	*99	*104	*108	*108	*108	Thermique
Station use and station loss	*3	*3	*4	*4	*4	*4	Cons. et pertes des centrales
Net production	*96	*97	*101	*105	*105	*105	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*8	*8	*7	*8	*8	*8	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*88	*88	*94	*97	*97	*97	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*35	*35	*37	*38	*38	*38	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*53	*53	*57	*59	*59	*59	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	27	27	27	27	27	27	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	27	27	27	27	27	27	Thermique
Total public	26	26	26	26	26	26	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	26	26	26	26	26	26	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*1827	*1827	*1955	*2082	*2125	*2125	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*539	*539	*581	*664	*622	*664	Mazout résiduel
Total input	*2367	*2367	*2536	*2746	*2747	*2789	Intrants (total)
Total production	*356	*360	*378	*392	*392	*392	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	15	15	15	14	14	14	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Argentina - Argentine

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	89200	90324	85055	92609	100260	107053	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	6177	7059	5821	7566	7869	6873	Nucléaire
Hydro	28841	37046	35888	33841	30525	34263	Hydraulique
Geothermal	35	49	73	78	72	75	Géothermique
Thermal	54147	46170	43273	51124	61794	65842	Thermique
Total public	81280	83173	77199	84222	91379	96666	Total, secteur public
Nuclear	6177	7059	5821	7566	7869	6873	Nucléaire
Hydro	28762	36949	35797	33737	30445	34192	Hydraulique
Geothermal	35	49	73	78	72	75	Géothermique
Thermal	46306	39116	35508	42841	52993	55526	Thermique
Station use and station loss	2676	2710	2552	2758	2924	3103	Cons. et pertes des centrales
Net production	86524	87614	82503	89851	97336	103950	Production nette
Imports	7249	7416	8775	7578	7612	8017	Importations
Exports	6022	5661	2856	2543	4143	4140	Exportations
Losses in conversion and distrib.	13128	13432	14197	15251	15445	15956	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	74623	75937	74225	79614	85389	90708	Consommation
By energy sector	111	39	63	47	142	432	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	34216	33658	33693	37315	40704	43231	Par l'industrie et la construction
By transport	559	509	400	541	584	608	Par les transports
By households and other cons.	39737	41731	40069	41711	43959	46437	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	26349	27559	27845	28064	28185	28185	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	1018	1018	1018	1018	1018	1018	Nucléaire
Hydro	9602	9633	9783	9801	9852	9852	Hydraulique
Geothermal	15	26	27	27	27	27	Géothermique
Thermal	15714	16882	17017	17218	17288	17288	Thermique
Total public	24209	25323	25498	25679	25686	25686	Total, secteur public
Nuclear	1018	1018	1018	1018	1018	1018	Nucléaire
Hydro	9581	9612	9762	9780	9831	9831	Hydraulique
Geothermal	15	26	27	27	27	27	Géothermique
Thermal	13595	14667	14691	14854	14810	14810	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	16559	7591	2345	2638	9642	18610	Houille
Gas-diesel oil	5779	4250	2890	3867	6077	5482	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	28925	6681	5478	8839	40587	53244	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gas	0	0	0	46	0	0	Gaz de pétrole liquéfiés
Refinery gas	1591	1843	1717	2471	2680	2722	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	2220	2293	0	0	0	0	Coke de pétrole
Natural gas	497532	419747	386850	448917	510648	493575	Gaz naturel
Coke-oven gas	2420	4266	4328	3397	5447	5509	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	3183	4464	5025	5193	5344	5405	Gaz de haut-fourneau
Total input	558210	451134	408632	475367	580425	584547	Intrants (total)
Total production	194929	166212	155783	184046	222458	237031	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	37	38	39	38	41	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Armenia - Arménie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	5958	5745	5519	5501	6030	6317	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	2005	1987	2282	1998	2403	2716	Nucléaire
Hydro	1261	968	1658	1982	2014	1773	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2692	2790	1579	1521	1613	1828	Thermique
Total public	5958	5745	5519	5501	6030	6317	Total, secteur public
Nuclear	2005	1987	2282	1998	2403	2716	Nucléaire
Hydro	1261	968	1658	1982	2014	1773	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2692	2790	1579	1521	1613	1828	Thermique
Station use and station loss	392	392	335	313	339	374	Cons. et pertes des centrales
Net production	5566	5353	5184	5188	5691	5943	Production nette
Imports	352	330	306	307	260	231	Importations
Exports	815	701	660	583	1012	1011	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1512	1502	1414	1240	959	1001	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3591	3480	3416	3640	3970	4474	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	696	774	768	795	932	953	Par l'industrie et la construction
By transport	123	120	123	120	119	125	Par les transports
By households and other cons.	2772	2586	2525	2725	2919	3396	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*3005	3415	3416	3395	3249	3252	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	*360	408	408	408	408	408	Nucléaire
Hydro	*1012	1165	1166	1170	1024	1027	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1633	1842	1842	1817	1817	1817	Thermique
Total public	*3005	3372	3373	3352	3206	3209	Total, secteur public
Nuclear	*360	408	408	408	408	408	Nucléaire
Hydro	*1012	1165	1166	1170	1024	1027	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1633	1799	1799	1774	1774	1774	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Natural gas	32091	30201	17858	17120	14952	18516	Gaz naturel
Total input	32091	30201	17858	17120	14952	18516	Intrants (total)
Total production	9691	10044	5684	5476	5807	6581	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	30	33	32	32	39	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Aruba - Aruba

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	777	808	810	816	816	*830	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	777	808	810	816	816	*830	Thermique
Total public	777	808	810	816	816	*830	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	777	808	810	816	816	*830	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	777	808	810	816	816	*830	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	777	808	*810	*816	*816	*830	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	644	674	*675	*690	*690	*700	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*133	*134	*135	*126	*126	*130	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*90	*120	*150	*150	*150	*150	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*90	*120	*150	*150	*150	*150	Thermique
Total public	*90	*120	*150	*150	*150	*150	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*90	*120	*150	*150	*150	*150	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*1020	*1062	*1105	*1105	*1105	*1147	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*5976	*5976	*6059	*6059	*6059	*6142	Mazout résiduel
Total input	*6996	*7038	*7164	*7164	*7164	*7289	Intrants (total)
Total production	2797	2909	2916	2938	2938	*2988	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	40	41	41	41	41	41	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Australia - Australie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	207757	216845	226359	228118	239042	251120	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	17137	16786	16032	16248	15880	15886	Hydraulique
Geothermal	59	211	366	706	709	892	Géothermique
Thermal	190561	199848	209961	211164	222453	234342	Thermique
Total public	191247	200859	212851	215137	227330	238884	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	16898	16536	15743	15968	15600	15612	Hydraulique
Geothermal	59	211	366	706	709	892	Géothermique
Thermal	174290	184112	196742	198463	211021	222380	Thermique
Station use and station loss	12148	12600	14757	15391	17795	18200	Cons. et pertes des centrales
Net production	195609	204245	211602	212727	221247	232920	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	15181	15618	14767	15206	14278	16919	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	180428	188627	196835	197521	206969	216001	Consommation
By energy sector	7673	8223	6825	7202	8203	9506	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	77027	84418	86588	84860	89362	92311	Par l'industrie et la construction
By transport	2335	2425	2174	2043	2292	2491	Par les transports
By households and other cons.	93393	93561	101248	103416	107112	111693	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	46304	48297	50290	50031	50782	50618	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	9201	9201	9260	9278	9271	9285	Hydraulique
Geothermal	62	110	145	230	449	812	Géothermique
Thermal	37041	38986	40885	40523	41062	40521	Thermique
Total public	42509	43644	46494	46963	47717	47122	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8849	8823	8961	8955	8946	8955	Hydraulique
Geothermal	62	110	145	230	449	812	Géothermique
Thermal	33598	34711	37388	37778	38322	37355	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	894292	774424	778908	738141	761353	838344	Houille
Lignite	980798	1039032	1089457	1089051	1097796	1180729	Lignite
Lignite briquettes	1532	2455	2553	2553	2533	2710	Briquettes de lignite
Gas-diesel oil	14874	16743	18911	18018	18273	18783	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	3361	4731	17803	15438	16641	4855	Mazout résiduel
Refinery gas	2094	2387	0	0	0	0	Gaz de raffinerie
Natural gas	188882	205309	356396	362000	363536	365811	Gaz naturel
Blast furnace gas	596	600	22107	22250	21902	24789	Gaz de haut-fourneau
Total input	2086429	2045681	2286135	2247451	2282034	2436021	Intrants (total)
Total production	686020	719453	755860	760190	800831	843631	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	35	33	34	35	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Austria - Autriche

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	61820	62344	62488	60100	64125	65681	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	43498	41837	42004	35292	38966	38612	Hydraulique
Geothermal	70	176	213	380	937	1344	Géothermique
Thermal	18252	20331	20271	24428	24222	25725	Thermique
Total public	53157	53655	54854	52904	56458	57439	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	41410	39681	40581	34230	37700	37379	Hydraulique
Geothermal	70	176	213	380	937	1344	Géothermique
Thermal	11677	13798	14060	18294	17821	18716	Thermique
Station use and station loss	1475	1598	1554	2063	1758	3566	Cons. et pertes des centrales
Net production	60345	60746	60934	58037	62367	62115	Production nette
Imports	13824	14467	15375	19002	16629	20397	Importations
Exports	15192	14252	14676	13389	13548	17732	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3510	3256	3087	2970	3034	3433	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	55444	57686	58535	60673	62406	61384	Consommation
By energy sector	2895	3071	3642	4058	4209	4414	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	20414	20978	21044	21361	22064	24215	Par l'industrie et la construction
By transport	3484	3406	3289	3323	3296	3264	Par les transports
By households and other cons.	28651	30231	30560	31931	32837	29491	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	17740	17663	18581	20279	20981	18914	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	11547	11550	12262	13750	14086	11811	Hydraulique
Geothermal	59	76	142	352	569	849	Géothermique
Thermal	6134	6037	6177	6177	6326	6254	Thermique
Total public	16110	15999	16917	18615	19575	17263	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	10989	10986	11698	13186	13739	11362	Hydraulique
Geothermal	59	76	142	352	569	849	Géothermique
Thermal	5062	4937	5077	5077	5267	5052	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	41675	49178	47390	62601	62923	55274	Houille
Lignite	13664	16711	15684	16666	11723	12807	Lignite
Residual fuel oil	12118	12035	9005	13446	12533	11537	Mazout résiduel
Other petroleum products	4080	4632	6672	7224	8372	6587	Autres produits pétroliers
Natural gas	81067	84154	89681	109168	102161	119356	Gaz naturel
Coke-oven gas	3745	3984	3092	1781	2436	2336	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	6260	6273	8026	7958	9571	11935	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	21599	22010	27811	31615	33630	*33800	Bois de chauffage
Municipal waste	2828	2830	2950	3978	5691	5192	Ordures ménagères
Industrial waste	1966	1855	2902	2875	3057	2507	Déchets industriels
Others	3914	6695	1555	1383	1214	1426	Autres
Total input	192916	210357	214769	258694	253312	262756	Intrants (total)
Total production	65707	73192	72976	87941	87199	92610	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	35	34	34	34	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Azerbaijan - Azerbaïdjan

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Élément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	18699	18969	18701	21286	21744	22872	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1534	1301	2020	2470	2755	3009	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	17165	17668	16681	18816	18989	19863	Thermique
Total public	18603	18822	18578	21151	21345	22353	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1534	1301	2020	2470	2755	3009	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	17069	17521	16558	18681	18590	19344	Thermique
Station use and station loss	1020	988	956	984	994	1000	Cons. et pertes des centrales
Net production	17679	17981	17745	20302	20750	21872	Production nette
Imports	1357	1642	2375	2436	2373	2082	Importations
Exports	863	966	925	871	1008	880	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2770	2560	3834	4444	4154	4031	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	15403	16097	15361	17423	17961	19043	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2707	3956	3006	3953	4582	4907	Par l'industrie et la construction
By transport	*537	551	*503	657	512	587	Par les transports
By households and other cons.	12159	11590	11852	12813	12867	13549	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	4912	5161	5283	5673	5665	5157	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	922	933	934	970	970	970	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3990	4228	4349	4703	4695	4187	Thermique
Total public	4712	4961	5083	5473	5465	4957	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	922	933	934	970	970	970	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3790	4028	4149	4503	4495	3987	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Residual fuel oil	168405	80177	72417	89515	61087	73413	Mazout résiduel
Natural gas	54901	155399	143486	150071	173288	167757	Gaz naturel
Total input	223306	235576	215903	239586	234375	241170	Intrants (total)
Total production	61794	63605	60052	67738	68360	71507	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	28	27	28	28	29	30	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Bahamas - Bahamas

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1705	1770	1886	1990	*2087	*2090	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1705	1770	1886	1990	*2087	*2090	Thermique
Total public	1665	1730	1826	1920	*2017	*2020	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1665	1730	1826	1920	*2017	*2020	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	1705	1770	1886	1990	*2087	*2090	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*1715	*1780	*1886	*1990	*2087	*2090	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*1040	*1056	*1149	*1203	*1265	*1266	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	675	724	737	787	822	*824	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*401	*401	*401	*401	*455	*455	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*401	*401	*401	*401	*455	*455	Thermique
Total public	*346	*346	*346	*346	*400	*400	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*346	*346	*346	*346	*400	*400	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Total input	..	..	..	..	..	..	Intrants (total)
Total production	6138	6372	6790	7164	*7513	*7524	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	..	..	..	..	..	..	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Bahrain - Bahreïn

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	6297	6779	7278	7768	8448	8698	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6297	6779	7278	7768	8448	8698	Thermique
Total public	5144	5562	5951	6623	6927	7132	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5144	5562	5951	6623	6927	7132	Thermique
Station use and station loss	224	239	281	294	251	366	Cons. et pertes des centrales
Net production	6073	6540	6997	7474	8197	8332	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	557	589	543	303	676	435	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	5516	5951	6454	7171	7521	7897	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	862	948	1183	1359	1492	1435	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	4654	5003	5271	5812	6029	6462	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1349	1379	2506	2629	2629	1849	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1349	1379	2506	2629	2629	1849	Thermique
Total public	1199	1209	2326	2419	2419	1639	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1199	1209	2326	2419	2419	1639	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Natural gas	108811	113370	121014	136581	148251	154154	Gaz naturel
Total input	108811	113370	121014	136581	148251	154154	Intrants (total)
Total production	22669	24404	26201	27965	30413	31313	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	21	22	22	20	21	20	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Bangladesh - Bangladesh

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	15771	17392	18665	19712	21466	22643	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	946	993	1066	1126	1226	1293	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	14825	16399	17599	18586	20240	21350	Thermique
Total public	15771	17392	18665	19712	21466	22643	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	946	993	1066	1126	1226	1293	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	14825	16399	17599	18586	20240	21350	Thermique
Station use and station loss	886	977	1049	1108	1207	1176	Cons. et pertes des centrales
Net production	14885	16415	17616	18604	20259	21467	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2417	2413	2372	5064	5257	*5000	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	12468	14002	15244	16333	18221	19603	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	5395	6017	6530	6996	7721	8224	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	7073	7985	8714	9337	10500	11379	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	3691	*3791	3991	4058	4263	*4263	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*230	*230	230	230	230	*230	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3461	*3561	3761	3828	4033	*4033	Thermique
Total public	3091	*3091	3091	2800	3005	*3005	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*230	*230	230	230	230	*230	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2861	*2861	2861	2570	2775	*2775	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	7904	10624	10921	10709	10794	12919	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	7013	7968	8009	8632	8922	9462	Mazout résiduel
Natural gas	152418	180967	196206	196733	238952	217858	Gaz naturel
Total input	167336	199559	215137	216074	258668	240239	Intrants (total)
Total production	53370	59036	63356	66910	72864	76860	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	30	29	31	28	32	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Barbados - Barbade

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	787	827	859	871	895	930	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	787	827	859	871	895	930	Thermique
Total public	751	790	821	832	855	888	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	751	790	821	832	855	888	Thermique
Station use and station loss	29	30	30	31	32	33	Cons. et pertes des centrales
Net production	758	797	829	840	863	896	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	54	61	61	58	60	62	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	704	736	765	782	804	834	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	138	226	224	124	127	132	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	566	510	541	658	677	703	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	172	172	216	216	216	216	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	172	172	216	216	216	216	Thermique
Total public	166	166	210	210	210	210	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	166	166	210	210	210	210	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	1360	1360	1402	1275	1425	1481	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	5851	6474	6308	5519	6579	6835	Mazout résiduel
Natural gas	*350	170	126	124	118	123	Gaz naturel
Total input	7561	8004	7836	6918	8122	8439	Intrants (total)
Total production	2833	2977	3092	3136	3223	3347	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	37	39	45	40	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Belarus - Bélarus

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	26095	25042	26455	26627	31211	30961	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	20	30	28	28	33	36	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	2	1	Géothermique
Thermal	26075	25012	26427	26599	31176	30924	Thermique
Total public	25609	24455	25805	25937	30369	30113	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	20	23	21	19	22	25	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	25589	24432	25784	25918	30347	30088	Thermique
Station use and station loss	2112	2118	2146	2147	2321	2285	Cons. et pertes des centrales
Net production	23983	22924	24309	24480	28890	28676	Production nette
Imports	9975	10989	10068	10818	7975	9091	Importations
Exports	2764	2718	3513	3987	4723	5053	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3410	3455	3406	3450	3579	3634	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	27784	27740	27458	27861	28563	29080	Consommation
By energy sector	994	1061	1091	1153	1328	1406	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	12925	12872	12158	12408	13020	13301	Par l'industrie et la construction
By transport	1917	1961	2231	2207	2146	2098	Par les transports
By households and other cons.	11948	11846	11978	12093	12069	12275	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	7858	7912	7956	7956	7956	8024	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7	10	11	11	11	12	Hydraulique
Geothermal	..	0	1	1	1	1	Géothermique
Thermal	7851	7902	7944	7944	7944	8011	Thermique
Total public	7659	7659	7660	7660	7660	7728	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7	7	8	8	8	9	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	7652	7652	7652	7652	7652	7719	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Peat	..	..	429	400	391	362	Tourbe
Gas-diesel oil	552	255	255	170	212	170	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	67727	68972	60755	57933	26975	20708	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gas	91	137	91	91	0	0	Gaz de pétrole liquéfiés
Natural gas	347096	346903	357756	365750	420207	428318	Gaz naturel
Industrial waste	..	..	..	..	..	364	Déchets industriels
Total input	415467	416267	419286	424345	447785	449922	Intrants (total)
Total production	93870	90043	95137	95756	112234	111326	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	23	22	23	23	25	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Belgium - Belgique

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	84012	79821	82069	84630	85643	86944	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	48157	46349	47360	47379	47312	47595	Nucléaire
Hydro	1699	1644	1490	1316	1607	1604	Hydraulique
Geothermal	16	37	57	88	143	228	Géothermique
Thermal	34140	31791	33162	35847	36581	37517	Thermique
Total public	82304	78313	80879	83402	84205	85266	Total, secteur public
Nuclear	48157	46349	47360	47379	47312	47595	Nucléaire
Hydro	1699	1644	1490	1316	1607	1604	Hydraulique
Geothermal	14	35	55	86	139	225	Géothermique
Thermal	32434	30285	31974	34621	35147	35842	Thermique
Station use and station loss	3746	3605	3922	3772	3913	3629	Cons. et pertes des centrales
Net production	80266	76216	78147	80858	81730	83315	Production nette
Imports	11645	15818	16658	14664	14567	14328	Importations
Exports	7319	6712	9070	8254	6790	8024	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3789	3886	3772	3757	4046	4156	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	80803	81436	81963	83511	85456	85411	Consommation
By energy sector	3261	3294	3516	3779	4847	5209	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	39868	39224	38933	40026	40367	39423	Par l'industrie et la construction
By transport	1443	1467	1456	1494	1508	1695	Par les transports
By households and other cons.	36231	37451	38058	38212	38734	39084	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	15685	15532	15552	15616	15660	16094	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	5713	5738	5761	5761	5802	5891	Nucléaire
Hydro	1413	1420	1421	*1421	1415	1432	Hydraulique
Geothermal	16	28	32	68	79	89	Géothermique
Thermal	8543	8346	8338	8366	8364	8682	Thermique
Total public	15243	15116	15142	15208	15173	15530	Total, secteur public
Nuclear	5713	5738	5761	5761	5802	5891	Nucléaire
Hydro	1413	1420	1421	*1421	1415	1432	Hydraulique
Geothermal	14	26	30	66	77	87	Géothermique
Thermal	8103	7932	7930	7960	7879	8120	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	119575	106240	107295	102840	84406	87425	Houille
Lignite	3317	1760	1252	1252	1061	700	Lignite
Gas-diesel oil	595	680	297	255	212	1360	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	6723	10831	6391	10956	18550	16434	Mazout résiduel
Kerosene	0	43	43	43	43	0	Pétrole lampant
Natural gas	146236	134167	147188	183960	181792	188782	Gaz naturel
Coke-oven gas	4032	3125	2685	1962	2954	2309	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	23448	20028	20543	17227	20540	21102	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	13058	14072	12968	18115	17460	19503	Ordures ménagères
Industrial waste	5684	7133	6488	5774	5981	3203	Déchets industriels
Total input	322668	298080	305151	342385	333000	340817	Intrants (total)
Total production	122904	114448	119383	129049	131692	135061	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	38	38	39	38	40	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Belize - Belize

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	169	147	*159	*169	*169	*175	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	94	98	*97	*105	*105	*108	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	75	49	*62	*64	*64	*67	Thermique
Total public	169	147	*159	*169	*169	*175	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	94	98	*97	*105	*105	*108	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	75	49	*62	*64	*64	*67	Thermique
Station use and station loss	*4	*5	*7	*8	*8	*8	Cons. et pertes des centrales
Net production	165	142	*152	*161	*161	*167	Production nette
Imports	*25	*25	*27	*25	*25	*29	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*20	*20	*21	*21	*21	*21	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	170	147	*158	*165	*165	*175	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*30	*35	*36	*36	*36	*40	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	140	112	*122	*129	*129	*135	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	43	46	*47	*48	*48	*48	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	10	*13	*14	*15	*15	*15	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	33	33	*33	*33	*33	*33	Thermique
Total public	43	46	*47	*48	*48	*48	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	10	*13	*14	*15	*15	*15	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	33	33	*33	*33	*33	*33	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*850	*637	*722	*765	*765	*765	Gazole/carburant diesel
Total input	*850	*637	*722	*765	*765	*765	Intrants (total)
Total production	270	176	*223	*230	*230	*241	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	28	31	30	30	32	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Benin - Bénin

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	84	66	63	80	81	107	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2	2	2	2	1	1	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	82	64	61	78	80	106	Thermique
Total public	54	56	53	69	71	82	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2	2	2	2	1	1	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	52	54	51	67	70	81	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	84	66	63	80	81	107	Production nette
Imports	374	456	533	513	578	595	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	59	87	98	107	114	113	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	399	435	498	486	545	589	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	103	86	106	92	105	118	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	296	349	392	394	440	471	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	53	58	58	58	58	*59	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*1	*1	*1	*1	*1	*1	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	52	57	57	57	57	*58	Thermique
Total public	50	56	56	56	56	*56	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*1	*1	*1	*1	*1	*1	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	49	55	55	55	55	*55	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	552	637	595	722	637	892	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	124	207	207	83	166	124	Mazout résiduel
Total input	677	845	802	805	803	1017	Intrants (total)
Total production	295	230	220	281	288	382	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	44	27	27	35	36	38	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Bermuda - Bermudes

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	603	615	644	664	*661	*665	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	603	615	644	664	*661	*665	Thermique
Total public	603	615	644	664	*661	*665	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	603	615	644	664	*661	*665	Thermique
Station use and station loss	*68	*61	69	74	*66	*68	Cons. et pertes des centrales
Net production	535	554	575	590	*595	*597	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*535	*554	575	590	595	*597	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*535	*554	575	590	595	*597	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	157	165	163	175	*175	*175	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	157	165	163	175	*175	*175	Thermique
Total public	157	165	163	175	*175	*175	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	157	165	163	175	*175	*175	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Total input	..	..	..	..	..	..	Intrants (total)
Total production	2171	2214	2318	2390	*2380	*2394	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	..	..	..	..	..	..	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Bolivia - Bolivie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	3880	3981	4188	4269	4542	5230	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1921	2129	2203	2243	2149	2456	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1959	1852	1985	2026	2393	2774	Thermique
Total public	3682	3763	3964	4035	3961	4908	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1921	2129	2203	2243	2129	2427	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1761	1634	1761	1791	1831	2481	Thermique
Station use and station loss	29	29	32	33	*30	*30	Cons. et pertes des centrales
Net production	3851	3952	4156	4237	4512	5200	Production nette
Imports	11	9	9	9	5	*5	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	461	485	544	581	*525	1048	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3401	3476	3621	3665	3992	4178	Consommation
By energy sector	380	365	388	*396	848	*800	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*550	*535	*412	*508	*300	*345	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2471	2576	2821	2761	2844	3033	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1326	1228	1363	1290	1404	1375	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	376	373	459	416	445	461	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	950	855	904	874	959	914	Thermique
Total public	1238	1140	1279	1206	1312	1267	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	376	373	459	416	437	437	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	862	767	820	790	875	830	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	1275	12366	11771	13238	14916	14321	Gazole/carburant diesel
Natural gas	*26500	21827	20644	18117	22423	28234	Gaz naturel
Total input	*27775	34193	32415	31355	37339	42555	Intrants (total)
Total production	7052	6667	7146	7294	8616	9986	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	25	19	22	23	23	23	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Bosnia and Herzegovina - Bosnie y Herzégovine

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	10429	10327	10785	11250	12599	12718	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5094	5094	5268	5404	5900	5455	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5335	5233	5517	5846	6699	7263	Thermique
Total public	10381	10235	10649	11130	12461	12574	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5094	5094	5268	5404	5900	5455	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5287	5141	5381	5726	6561	7119	Thermique
Station use and station loss	1756	1365	1150	1202	1346	1388	Cons. et pertes des centrales
Net production	8673	8962	9635	10048	11253	11330	Production nette
Imports	1505	1262	1019	2016	997	2174	Importations
Exports	2569	2351	2133	3165	3079	3580	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1749	1726	1807	1887	1994	2244	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	5860	6147	6714	7012	7177	7680	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1197	1548	1898	2161	2304	2326	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	4663	4599	4816	4851	4873	5354	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*2731	*2731	*2739	*2739	*2739	*2739	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*1219	*1219	*1219	*1219	*1219	*1219	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1512	*1512	*1520	*1520	*1520	*1520	Thermique
Total public	*2719	*2719	*2719	*2719	*2719	*2719	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*1219	*1219	*1219	*1219	*1219	*1219	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1500	*1500	*1500	*1500	*1500	*1500	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	104130	104130	93667	94370	*98180	*102577	Houille
Lignite	80834	72169	64654	64868	67588	71085	Lignite
Gas-diesel oil	680	1062	1657	1700	1870	1955	Gazole/carburant diesel
Total input	185644	177361	159978	160939	*167638	*175617	Intrants (total)
Total production	19206	18839	19861	21046	24116	26147	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	10	11	12	13	14	15	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Botswana - Botswana

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1114	1147	1050	920	1042	971	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1114	1147	1050	920	1042	971	Thermique
Total public	1035	1044	936	823	942	867	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1035	1044	936	823	942	867	Thermique
Station use and station loss	115	116	106	96	109	87	Cons. et pertes des centrales
Net production	999	1031	944	824	933	884	Production nette
Imports	1123	1241	1606	1915	1898	1754	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*105	110	117	124	138	144	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2122	2159	*2432	2614	2693	2494	Consommation
By energy sector	*200	*100	*130	*220	*315	0	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	978	1023	*1235	1312	1186	1269	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	944	1036	*1067	*1082	1192	1225	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*217	*217	217	217	217	217	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*217	*217	217	217	217	217	Thermique
Total public	*197	*197	197	197	197	197	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*197	*197	197	197	197	197	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	22596	22655	23475	19519	20955	21951	Houille
Residual fuel oil	*83	83	124	124	83	83	Mazout résiduel
Total input	22679	22738	23600	19643	21038	22034	Intrants (total)
Total production	4010	4129	3780	3312	3751	3496	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	18	18	16	17	18	16	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Brazil - Brésil

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	348909	328509	345671	364339	387451	402938	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	6046	14279	13836	13358	11611	9855	Nucléaire
Hydro	304403	267876	286092	305616	320797	337457	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	38460	46354	45743	45365	55043	55626	Thermique
Total public	323899	301318	311601	329282	349539	363156	Total, secteur public
Nuclear	6046	14279	13836	13358	11611	9855	Nucléaire
Hydro	298563	262665	274338	294274	308584	325053	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	19290	24374	23427	21650	29344	28248	Thermique
Station use and station loss	1937	2302	3463	3385	3477	3790	Cons. et pertes des centrales
Net production	346972	326207	342208	360954	383974	399148	Production nette
Imports	44345	37854	36580	37151	37392	39202	Importations
Exports	7	6	7	6	7	160	Exportations
Losses in conversion and distrib.	61609	56628	57879	59271	65272	66787	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	329701	307427	320633	338828	356087	371405	Consommation
By energy sector	8542	8852	7912	8624	9341	9745	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	146730	139406	152651	160716	172061	175371	Par l'industrie et la construction
By transport	1250	1200	940	980	1039	1188	Par les transports
By households and other cons.	173179	157969	159130	168508	173646	185101	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	73631	76255	82958	87005	90733	93157	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	1966	2007	2007	2007	2007	2007	Nucléaire
Hydro	60980	62523	65811	68293	68999	70857	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	10685	11725	15140	16705	19727	20293	Thermique
Total public	68780	71117	76807	80287	84108	86300	Total, secteur public
Nuclear	1966	2007	2007	2007	2007	2007	Nucléaire
Hydro	60024	61551	64146	66587	67572	69274	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6790	7559	10654	11693	14529	15019	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	181033	179509	119018	121714	136984	149733	Houille
Gas-diesel oil	65274	72286	56307	69693	79977	82527	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	85240	87772	56564	27058	23987	28635	Mazout résiduel
Refinery gas	8359	9666	9143	8457	9502	6764	Gaz de raffinerie
Other petroleum products	6374	6374	6119	6289	6417	5524	Autres produits pétroliers
Natural gas	39488	92137	118074	114069	180364	177040	Gaz naturel
Coke-oven gas	7343	7908	8247	5762	6195	6079	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	24911	26335	27758	29182	26699	25719	Gaz de haut-fourneau
Bagasse	26672	30935	39012	49730	50997	55414	Bagasse
Vegetal waste	4606	5137	5518	5754	5960	6646	Déchets végétaux
Others	5508	4230	4887	4549	4440	4787	Autres
Total input	454809	522288	450648	442259	531521	548867	Intrants (total)
Total production	138456	166874	164675	163314	198155	200254	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	30	32	37	37	37	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Brunei Darussalam - Brunéi Darussalam

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2842	2910	3036	3169	3236	3264	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2842	2910	3036	3169	3236	3264	Thermique
Total public	2517	2579	2701	2814	2906	2913	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2517	2579	2701	2814	2906	2913	Thermique
Station use and station loss	57	58	60	63	*65	*65	Cons. et pertes des centrales
Net production	2785	2852	2976	3106	3171	3199	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	266	312	325	391	*121	*130	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2519	2540	2644	2713	3050	3069	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	596	601	615	622	633	565	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1923	1939	2029	2091	2417	2504	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	770	*774	873	873	874	759	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	770	*774	873	873	874	759	Thermique
Total public	705	*711	810	810	810	691	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	705	*711	810	810	810	691	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	212	255	255	255	297	340	Gazole/carburant diesel
Natural gas	39937	40646	43619	45075	46492	45344	Gaz naturel
Total input	40149	40901	43874	45330	46789	45684	Intrants (total)
Total production	10231	10476	10930	11408	11650	11750	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	25	26	25	25	25	26	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Bulgaria - Bulgarie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	40925	43969	42679	42600	41621	44362	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	18178	19553	20222	17280	16815	18653	Nucléaire
Hydro	2952	2172	2704	3301	3363	4730	Hydraulique
Geothermal	..	0	0	0	1	2	Géothermique
Thermal	19795	22244	19753	22019	21442	20977	Thermique
Total public	39078	42254	41048	40492	39895	42709	Total, secteur public
Nuclear	18178	19553	20222	17280	16815	18653	Nucléaire
Hydro	2951	2171	2704	3301	3363	4730	Hydraulique
Geothermal	..	0	0	0	1	2	Géothermique
Thermal	17949	20530	18122	19911	19716	19324	Thermique
Station use and station loss	4040	4351	4081	4126	4077	4084	Cons. et pertes des centrales
Net production	36885	39618	38598	38474	37544	40278	Production nette
Imports	964	1092	2040	1283	741	799	Importations
Exports	5584	8017	8335	6772	6620	8380	Exportations
Losses in conversion and distrib.	6290	6135	6181	6026	5092	4883	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	25974	26557	26131	26966	26528	27814	Consommation
By energy sector	1723	1964	2050	1832	1622	2098	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	8584	9035	8479	9197	9713	9838	Par l'industrie et la construction
By transport	519	500	489	460	445	451	Par les transports
By households and other cons.	15148	15058	15113	15477	14748	15427	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	11034	12696	10972	11997	11979	11972	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	3480	3532	2146	2723	2722	2722	Nucléaire
Hydro	1881	1706	1948	2515	2567	2567	Hydraulique
Geothermal	..	0	0	0	1	1	Géothermique
Thermal	5673	7458	6878	6759	6689	6682	Thermique
Total public	10488	12280	10513	11657	11709	11709	Total, secteur public
Nuclear	3480	3532	2146	2723	2722	2722	Nucléaire
Hydro	1880	1705	1948	2515	2567	2567	Hydraulique
Geothermal	..	0	0	0	1	1	Géothermique
Thermal	5128	7043	6419	6419	6419	6419	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	51200	69488	62923	71628	70573	76434	Houille
Lignite	261064	278926	248585	274582	267924	248562	Lignite
Lignite briquettes	11664	13667	13097	13333	14040	24859	Briquettes de lignite
Residual fuel oil	5519	5478	6557	1577	1286	1577	Mazout résiduel
Refinery gas	84	168	126	126	293	377	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	0	0	0	546	364	1565	Coke de pétrole
Other petroleum products	1700	2805	1870	7352	6714	4122	Autres produits pétroliers
Natural gas	37372	34877	32438	33658	30608	29939	Gaz naturel
Coke-oven gas	887	593	483	439	538	409	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	1699	1320	993	1263	1084	1001	Gaz de haut-fourneau
Others	223	96	250	97	441	354	Autres
Total input	371412	407417	367322	404600	393865	389200	Intrants (total)
Total production	71262	80078	71111	79268	77191	75517	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	19	20	19	20	20	19	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Burkina Faso - Burkina Faso

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	*320	*330	*340	*360	*400	*417	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*100	*60	*70	*90	*100	*107	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*220	*270	*270	*270	*300	*310	Thermique
Total public	*320	*330	*340	*360	*400	*417	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*100	*60	*70	*90	*100	*107	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*220	*270	*270	*270	*300	*310	Thermique
Station use and station loss	*10	*10	*10	*10	*10	*10	Cons. et pertes des centrales
Net production	*310	*320	*330	*350	*390	*407	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*10	*20	*10	*10	*20	*20	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*300	*300	*320	*340	*370	*387	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*120	*120	*128	*136	*148	*152	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*180	*180	*192	*204	*222	*235	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	78	78	78	*78	*78	*78	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	30	30	30	*30	*30	*30	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	48	48	48	*48	*48	*48	Thermique
Total public	78	78	78	*78	*78	*78	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	30	30	30	*30	*30	*30	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	48	48	48	*48	*48	*48	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*2337	*2550	*2592	*2635	*2635	*2635	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*83	*83	*83	*124	*124	*124	Mazout résiduel
Total input	*2420	*2633	*2675	*2759	*2759	*2759	Intrants (total)
Total production	*792	*972	*972	*972	*1080	*1116	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	37	36	35	39	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Burundi - Burundi

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	101	117	129	103	94	102	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	99	115	127	101	92	100	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*2	*2	*2	*2	*2	*2	Thermique
Total public	101	117	129	103	94	102	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	99	115	127	101	92	100	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*2	*2	*2	*2	*2	*2	Thermique
Station use and station loss	*24	*3	*10	*3	*3	*2	Cons. et pertes des centrales
Net production	77	114	119	100	91	100	Production nette
Imports	35	35	35	*54	*74	71	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*2	*25	*25	*26	29	*28	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	110	124	136	*136	*138	*142	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*35	*50	*50	*53	*50	*55	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	75	74	86	*83	*88	*87	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*33	*33	*33	*33	*33	*33	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*32	*32	*32	*32	*32	*32	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1	*1	*1	*1	*1	*1	Thermique
Total public	*33	*33	*33	*33	*33	*33	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*32	*32	*32	*32	*32	*32	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1	*1	*1	*1	*1	*1	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Residual fuel oil	*41	*41	*41	*41	*41	*41	Mazout résiduel
Total input	*41	*41	*41	*41	*41	*41	Intrants (total)
Total production	*7	*7	*7	*7	*7	*7	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	17	17	17	17	17	17	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Cameroon - Cameroun

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	3480	3541	3300	3684	4110	4145	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3442	3474	3182	3528	3920	3913	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	38	67	118	156	190	232	Thermique
Total public	3480	3541	3300	3684	4110	4145	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3442	3474	3182	3528	3920	3913	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	38	67	118	156	190	232	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	3480	3541	3300	3684	4110	4145	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	761	909	763	877	790	655	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2719	2632	2537	2807	3320	3490	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1516	1430	1118	1266	1393	1444	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1203	1202	1419	1541	1927	2046	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	794	870	875	875	*875	*875	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	723	800	805	805	*805	*805	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*71	*70	*70	*70	*70	*70	Thermique
Total public	794	870	875	875	*875	*875	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	723	800	805	805	*805	*805	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*71	*70	*70	*70	*70	*70	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	467	765	1190	1530	1360	850	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	0	0	0	0	166	1328	Mazout résiduel
Total input	467	765	1190	1530	1526	2178	Intrants (total)
Total production	137	241	425	562	684	835	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	29	32	36	37	45	38	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Canada - Canada

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Élément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	605573	589757	601135	589967	598514	628194	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	72799	76695	75526	74892	90387	92040	Nucléaire
Hydro	358620	333430	350665	337556	341063	363626	Hydraulique
Geothermal	312	388	462	882	1431	1519	Géothermique
Thermal	173842	179244	174482	176637	165633	171009	Thermique
Total public	556928	543139	552418	542124	547667	578943	Total, secteur public
Nuclear	72799	76695	75526	74892	90387	92040	Nucléaire
Hydro	327408	304214	319381	307294	308488	332167	Hydraulique
Geothermal	312	388	462	882	1431	1519	Géothermique
Thermal	156409	161842	157049	159056	147361	153217	Thermique
Station use and station loss	19048	19371	19166	19922	20143	19990	Cons. et pertes des centrales
Net production	586525	570386	581969	570045	578371	608204	Production nette
Imports	15342	16116	16088	24520	22785	19677	Importations
Exports	50983	39244	36117	31311	33249	43528	Exportations
Losses in conversion and distrib.	47271	44365	49353	38315	39256	45840	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	503613	502893	512587	524783	527952	538173	Consommation
By energy sector	22109	22391	23254	23924	24990	27400	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	203313	202602	203670	206902	204127	211302	Par l'industrie et la construction
By transport	4523	4306	4010	4168	3938	4256	Par les transports
By households and other cons.	273668	273594	281653	289789	294897	295215	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	111324	112537	114979	118271	120459	121515	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	10615	10615	10615	10615	12805	13345	Nucléaire
Hydro	67407	67059	69206	70374	70857	71978	Hydraulique
Geothermal	119	160	191	359	478	721	Géothermique
Thermal	33183	34703	34967	36923	36319	35471	Thermique
Total public	103478	103584	105294	108010	111914	113533	Total, secteur public
Nuclear	10615	10615	10615	10615	12805	13345	Nucléaire
Hydro	63140	62768	64301	65408	66425	67369	Hydraulique
Geothermal	119	160	191	359	478	721	Géothermique
Thermal	29604	30041	30187	31628	32206	32098	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	461595	426367	331967	351691	246360	300139	Houille
Lignite	452273	462563	499753	487567	483381	481508	Lignite
Gas-diesel oil	6119	6332	5439	5609	5949	5652	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	79513	135704	108812	133587	160562	127362	Mazout résiduel
Refinery gas	10762	10511	10637	7245	11642	10678	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	6552	8590	9355	57585	58750	39458	Coke de pétrole
Natural gas	342213	370006	338117	362843	339812	372423	Gaz naturel
Coke-oven gas	1792	1751	1973	2170	2757	2820	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	1702	1663	1874	2062	2619	2679	Gaz de haut-fourneau
Animal waste	70704	74410	78422	78512	76208	79726	Déchets animaux
Others	179	179	179	179	179	357	Autres
Total input	1433404	1498076	1386528	1489050	1388218	1422802	Intrants (total)
Total production	625831	645278	628135	635893	596279	615632	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	44	43	45	43	43	43	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Cape Verde - Cap-Vert

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	146	165	182	200	220	237	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	8	6	6	5	6	6	Géothermique
Thermal	139	159	176	194	213	231	Thermique
Total public	145	164	181	199	219	236	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	8	6	6	5	6	6	Géothermique
Thermal	138	158	175	193	212	230	Thermique
Station use and station loss	*4	3	4	8	8	9	Cons. et pertes des centrales
Net production	142	162	178	192	212	228	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	21	37	31	36	41	41	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*122	*125	*147	*156	*171	*186	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	22	23	24	23	23	24	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*100	*101	*124	*134	*148	*162	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	47	53	81	80	80	80	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	2	2	2	2	2	2	Géothermique
Thermal	45	51	79	78	78	78	Thermique
Total public	46	52	80	79	79	79	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	2	2	2	2	2	2	Géothermique
Thermal	44	50	78	77	77	77	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	1017	1312	1169	596	653	791	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*270	222	588	1524	1600	1492	Mazout résiduel
Total input	1287	1534	1757	2120	2253	2284	Intrants (total)
Total production	499	572	635	699	768	830	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	37	36	33	34	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Cayman Islands - Iles Caïmanes

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Élément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	426	449	466	490	433	454	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	426	449	466	490	433	454	Thermique
Total public	426	449	466	490	433	454	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	426	449	466	490	433	454	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	426	449	466	490	433	454	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	41	41	41	46	54	27	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	385	408	425	444	379	427	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	203	214	221	228	192	222	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	182	194	204	216	187	205	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	115	115	115	123	123	107	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	115	115	115	123	123	107	Thermique
Total public	115	115	115	123	123	107	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	115	115	115	123	123	107	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*4675	*4675	*4887	*4930	*5015	*5100	Gazole/carburant diesel
Total input	*4675	*4675	*4887	*4930	*5015	*5100	Intrants (total)
Total production	1534	1616	1678	1764	1559	1634	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	35	34	36	31	32	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Central African Rep. - Rép. centrafricaine

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	*107	*108	*108	*110	*110	*110	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*84	*83	*83	*84	*84	*84	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*23	*25	*25	*26	*26	*26	Thermique
Total public	*107	*108	*108	*110	*110	*110	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*84	*83	*83	*84	*84	*84	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*23	*25	*25	*26	*26	*26	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	*107	*108	*108	*110	*110	*110	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*3	*3	*3	*3	*3	*3	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*104	*105	*105	*107	*107	*107	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*30	*30	*30	*32	*32	*32	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*74	*75	*75	*75	*75	*75	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*43	*43	*43	*43	*43	*43	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*22	*22	*22	*22	*22	*22	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*21	*21	*21	*21	*21	*21	Thermique
Total public	*43	*43	*43	*43	*43	*43	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*22	*22	*22	*22	*22	*22	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*21	*21	*21	*21	*21	*21	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*255	*340	*340	*340	*340	*340	Gazole/carburant diesel
Total input	*255	*340	*340	*340	*340	*340	Intrants (total)
Total production	*83	*90	*90	*94	*94	*94	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	26	26	28	28	28	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Chad - Tchad

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	*92	*98	*98	*99	*99	*100	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*92	*98	*98	*99	*99	*100	Thermique
Total public	*92	*98	*98	*99	*99	*100	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*92	*98	*98	*99	*99	*100	Thermique
Station use and station loss	*9	*9	*9	*9	*9	*10	Cons. et pertes des centrales
Net production	*83	*89	*89	*90	*90	*90	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*83	*89	*89	*90	*90	*90	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*29	*29	*30	*30	*30	*30	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*54	*60	*59	*60	*60	*60	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	29	29	29	*29	*29	*29	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	29	29	29	*29	*29	*29	Thermique
Total public	29	29	29	*29	*29	*29	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	29	29	29	*29	*29	*29	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*1360	*1360	*1360	*1360	*1360	*1360	Gazole/carburant diesel
Total input	*1360	*1360	*1360	*1360	*1360	*1360	Intrants (total)
Total production	*331	*353	*353	*356	*356	*360	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	24	26	26	26	26	26	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Chile - Chili

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	41268	43918	45483	48780	51984	54383	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	19081	21680	23187	22603	21266	26144	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	22187	22238	22296	26177	30718	28239	Thermique
Total public	39154	40876	42647	45406	48971	50837	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	18526	21083	22561	22012	21040	25582	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	20628	19793	20086	23394	27931	25255	Thermique
Station use and station loss	1203	853	1027	1053	1515	1189	Cons. et pertes des centrales
Net production	40065	43065	44456	47727	50469	53194	Production nette
Imports	0	0	0	1950	1903	2152	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2923	3131	3098	2849	2751	4540	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	37142	39934	41358	44878	48205	48906	Consommation
By energy sector	543	555	558	558	631	863	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	25529	27062	27915	30774	32373	32300	Par l'industrie et la construction
By transport	220	232	214	219	233	252	Par les transports
By households and other cons.	10850	12085	12671	13327	14968	15491	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	10372	10912	11146	11454	12294	13007	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4128	4124	4157	4167	4806	4814	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6244	6788	6989	7287	7488	8193	Thermique
Total public	9775	10110	10461	10735	11562	11983	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4047	4043	4079	4089	4728	4728	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5728	6067	6382	6646	6834	7255	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	91791	55948	64272	61370	88802	88597	Houille
Gas-diesel oil	6034	2762	2380	2167	3230	9647	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	6598	4980	3444	3154	4731	4938	Mazout résiduel
Natural gas	76888	104069	92415	119126	134651	126127	Gaz naturel
Gasworks gas	0	0	0	0	0	0	Gaz d'usine à gaz
Fuelwood	8642	12780	11419	11227	8815	14899	Bois de chauffage
Total input	189954	180539	173930	197044	240229	244208	Intrants (total)
Total production	79873	80057	80266	94237	110585	101660	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	42	44	46	48	46	42	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

China - Chine

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1355600	1471657	1640481	1907380	2193736	2497441	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	16737	17472	25127	43340	50469	53088	Nucléaire
Hydro	222414	277432	287974	283680	350627	397017	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1116449	1176753	1327380	1580360	1792640	2047336	Thermique
Total public	1355600	1471657	1640481	1907380	2193736	2497441	Total, secteur public
Nuclear	16737	17472	25127	43340	50469	53088	Nucléaire
Hydro	222414	277432	287974	283680	350627	397017	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1116449	1176753	1327380	1580360	1792640	2047336	Thermique
Station use and station loss	93671	103347	116870	126070	142060	170647	Cons. et pertes des centrales
Net production	1261929	1368310	1523611	1781310	2051676	2326794	Production nette
Imports	1546	1796	2300	2980	3400	5011	Importations
Exports	9878	10191	9704	10339	9476	11194	Exportations
Losses in conversion and distrib.	93671	103347	116795	126070	142060	170647	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1253467	1359999	1402646	1529506	1995077	2323385	Consommation
By energy sector	97937	109225	121590	123696	138228	132508	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	789231	846385	811359	973893	1367355	1568407	Par l'industrie et la construction
By transport	28120	30932	33800	39694	44965	43034	Par les transports
By households and other cons.	338179	373457	435897	392223	444529	579436	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	298572	319059	339185	356620	419158	508000	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	2167	2167	3167	4998	5998	6572	Nucléaire
Hydro	72971	79352	83006	86075	108260	117888	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	223434	237540	253012	265547	304900	383540	Thermique
Total public	298572	319059	339185	356620	419158	508000	Total, secteur public
Nuclear	2167	2167	3167	4998	5998	6572	Nucléaire
Hydro	72971	79352	83006	86075	108260	117888	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	223434	237540	253012	265547	304900	383540	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	17966497	18947188	19225786	22853041	26951738	30215696	Houille
Crude petroleum	41449	39314	*41868	43961	7662	8918	Pétrole brut
Motor gasoline	528	308	308	308	220	308	Essence auto
Gas-diesel oil	96763	102160	96041	115292	142319	155833	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	458778	472348	489446	546757	681631	530282	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gas	865	501	683	729	4281	1503	Gaz de pétrole liquéfiés
Refinery gas	53141	51507	55904	57370	65745	50167	Gaz de raffinerie
Natural gas	141761	141521	135079	131085	146804	202583	Gaz naturel
Coke-oven gas	44012	38248	40117	34850	70712	94876	Gaz de cokerie
Total input	18803794	19793096	20085232	23783393	28071112	31260166	Intrants (total)
Total production	4019216	4236311	4778568	5689296	6453504	7370410	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	21	21	24	24	23	24	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

China, Hong Kong SAR - Chine, Hong-Kong RAS

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	31329	32429	34312	35506	37129	38451	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	31329	32429	34312	35506	37129	38451	Thermique
Total public	31329	32429	34312	35506	37129	38451	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	31329	32429	34312	35506	37129	38451	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	31329	32429	34312	35506	37129	38451	Production nette
Imports	10203	10355	10182	10397	9837	11002	Importations
Exports	1181	1581	2175	3008	3087	4498	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4052	3942	4232	4441	4656	4904	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	36299	37261	38087	38454	39223	40156	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	4936	4655	4476	4125	4286	4066	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	31363	32606	33611	34329	34937	36090	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	11568	11568	11606	11683	11683	11804	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	11568	11568	11606	11683	11683	11804	Thermique
Total public	11568	11568	11606	11683	11683	11804	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	11568	11568	11606	11683	11683	11804	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	201636	222738	247766	314295	293428	317225	Houille
Gas-diesel oil	297	212	382	297	297	268	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	1328	1452	1494	1784	1950	2282	Mazout résiduel
Natural gas	93158	95423	92931	59379	85795	85751	Gaz naturel
Total input	296420	319826	342574	375756	381471	405527	Intrants (total)
Total production	112784	116744	123523	127822	133664	138424	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	38	37	36	34	35	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

China, Macao, SAR - Chine, Macao RAS

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1571	1604	1702	1796	1973	2027	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1571	1604	1702	1796	1973	2027	Thermique
Total public	1478	1510	1612	1704	1882	1924	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1478	1510	1612	1704	1882	1924	Thermique
Station use and station loss	88	88	87	96	96	46	Cons. et pertes des centrales
Net production	1483	1516	1615	1700	1877	1981	Production nette
Imports	195	193	194	180	151	340	Importations
Exports	0	0	0	1	0	0	Exportations
Losses in conversion and distrib.	85	89	108	108	125	128	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1594	1622	1700	1772	1903	2193	Consommation
By energy sector	3	3	3	3	3	3	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	162	170	203	217	230	230	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1429	1449	1494	1552	1670	1960	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	352	352	397	489	488	488	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	352	352	397	489	488	488	Thermique
Total public	352	352	397	489	488	488	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	352	352	397	489	488	488	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	42	297	850	2252	3867	3697	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	11744	11869	12491	11661	12035	11952	Mazout résiduel
Total input	11787	12166	13341	13914	15902	15649	Intrants (total)
Total production	5656	5774	6127	6466	7103	7297	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	48	47	46	46	45	47	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Colombia - Colombie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	43943	43684	45242	47682	50228	50665	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	32074	31798	33968	36216	40056	39846	Hydraulique
Geothermal	..	..	0	0	52	49	Géothermique
Thermal	11869	*11886	11274	11466	10120	10769	Thermique
Total public	41963	41703	43258	45354	48508	49145	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	31853	31577	33747	35953	39793	39576	Hydraulique
Geothermal	..	..	0	0	52	49	Géothermique
Thermal	10110	*10126	9511	9401	8663	9519	Thermique
Station use and station loss	751	841	874	793	970	982	Cons. et pertes des centrales
Net production	43192	42843	44368	46889	49258	49683	Production nette
Imports	77	40	8	69	48	16	Importations
Exports	37	210	618	1182	1682	1758	Exportations
Losses in conversion and distrib.	10493	9676	8737	9071	9704	9819	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	33336	35190	35709	36517	38567	38939	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	11419	11243	11412	11903	12301	12572	Par l'industrie et la construction
By transport	45	43	42	43	43	55	Par les transports
By households and other cons.	21872	23904	24255	24571	26223	26312	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	12715	13463	13788	13653	13802	13329	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8065	8721	9077	8893	8956	8577	Hydraulique
Geothermal	..	..	0	0	20	20	Géothermique
Thermal	4650	4742	4711	4760	4826	4732	Thermique
Total public	12354	13102	13405	13270	13419	12905	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8026	8682	9036	8852	8915	8532	Hydraulique
Geothermal	..	..	0	0	20	20	Géothermique
Thermal	4328	4420	4369	4418	4484	4353	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	25058	31183	25937	33411	21834	28428	Houille
Crude petroleum	544	544	544	544	544	522	Pétrole brut
Gas-diesel oil	0	0	0	0	0	..	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	622	581	539	830	788	808	Mazout résiduel
Natural gas	87809	83079	80726	68186	68738	73128	Gaz naturel
Blast furnace gas	1433	1557	1591	1433	1641	1650	Gaz de haut-fourneau
Bagasse	*5019	*5405	*5792	*5946	4618	4992	Bagasse
Industrial waste	..	811	795	782	787	779	Déchets industriels
Total input	120486	123161	115924	111132	98950	110307	Intrants (total)
Total production	42728	*42790	40586	41278	36432	38770	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	35	35	37	37	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Congo - Congo

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	298	340	397	343	399	356	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	297	339	396	342	398	355	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1	1	1	1	*1	1	Thermique
Total public	298	340	397	343	399	356	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	297	339	396	342	398	355	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1	1	1	1	*1	1	Thermique
Station use and station loss	120	148	184	162	195	131	Cons. et pertes des centrales
Net production	178	192	213	181	204	225	Production nette
Imports	262	297	364	359	404	418	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	180	222	276	244	293	198	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	260	267	301	296	314	445	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	143	135	159	151	159	266	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	117	132	142	145	155	179	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*93	*93	*93	*93	*93	*93	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*92	*92	*92	*92	*92	*92	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1	*1	*1	*1	*1	*1	Thermique
Total public	*93	*93	*93	*93	*93	*93	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*92	*92	*92	*92	*92	*92	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1	*1	*1	*1	*1	*1	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*20	*20	*20	*20	*20	*20	Gazole/carburant diesel
Total input	*20	*20	*20	*20	*20	*20	Intrants (total)
Total production	4	4	4	4	*4	4	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	18	18	18	18	18	18	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Costa Rica - Costa Rica

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	6910	6941	7485	7566	8210	8252	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5674	5654	5930	5923	6486	6566	Hydraulique
Geothermal	1159	1171	1380	1226	1286	1137	Géothermique
Thermal	77	116	175	417	438	549	Thermique
Total public	5959	5830	6056	6393	7009	7042	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4740	4559	4554	5034	5574	5778	Hydraulique
Geothermal	1159	1171	1380	1226	1286	1137	Géothermique
Thermal	60	100	122	133	149	127	Thermique
Station use and station loss	79	81	261	67	113	101	Cons. et pertes des centrales
Net production	6831	6860	7224	7499	8097	8151	Production nette
Imports	22	128	59	194	202	81	Importations
Exports	497	379	478	273	440	70	Exportations
Losses in conversion and distrib.	473	500	715	530	881	793	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6209	6031	6350	6711	6800	7396	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1400	1457	1533	1908	1683	2084	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	4809	4574	4817	4803	5117	5312	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1855	1852	1789	1964	1945	1946	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1365	1366	1271	1296	1304	1304	Hydraulique
Geothermal	196	205	205	223	196	196	Géothermique
Thermal	294	282	314	446	446	446	Thermique
Total public	1636	1645	1578	1693	1652	1674	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1225	1226	1128	1135	1120	1143	Hydraulique
Geothermal	136	145	145	163	136	136	Géothermique
Thermal	274	274	306	396	396	396	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	680	1147	1487	4152	4252	4720	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	53	174	184	172	221	266	Mazout résiduel
Total input	733	1321	1672	4324	4473	4985	Intrants (total)
Total production	277	418	630	1501	1577	1976	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	38	32	38	35	35	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Côte d'Ivoire - Côte d'Ivoire

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	4813	4903	5308	5093	5411	5578	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1764	1800	1729	1832	1748	1437	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3049	3103	3579	3261	3663	4141	Thermique
Total public	4805	4894	5299	5085	5403	5570	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1764	1800	1729	1832	1748	1437	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3041	3094	3570	3253	3655	4133	Thermique
Station use and station loss	106	110	109	109	115	119	Cons. et pertes des centrales
Net production	4707	4793	5199	4984	5296	5459	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	1238	1156	1565	1327	1409	1397	Exportations
Losses in conversion and distrib.	699	658	685	691	847	1008	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2770	2979	2949	2966	3040	3054	Consommation
By energy sector	*13	*18	*14	*6	*8	*8	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	948	1025	971	980	1266	1267	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1809	1936	1964	1980	1766	1779	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*1268	*1308	*1358	*1368	*1378	*1378	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*898	*898	*898	*898	*898	*898	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*370	*410	*460	*470	*480	*480	Thermique
Total public	*1258	*1298	*1348	*1358	*1368	*1368	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*898	*898	*898	*898	*898	*898	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*360	*400	*450	*460	*470	*470	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	127	127	127	42	42	42	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	41	41	41	41	41	0	Mazout résiduel
Natural gas	36015	38066	42887	38787	43325	57399	Gaz naturel
Total input	36184	38235	43056	38871	43409	57441	Intrants (total)
Total production	10976	11171	12884	11740	13187	14908	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	30	29	30	30	30	26	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Croatia - Croatie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	10702	12099	12240	12620	13295	12462	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5892	6585	5432	4936	7051	6438	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	2	10	Géothermique
Thermal	4810	5514	6808	7684	6242	6014	Thermique
Total public	10136	11665	11737	12075	12769	11937	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5886	6579	5424	4923	7033	6422	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	2	10	Géothermique
Thermal	4250	5086	6313	7152	5734	5505	Thermique
Station use and station loss	432	441	536	555	500	464	Cons. et pertes des centrales
Net production	10270	11658	11704	12065	12795	11998	Production nette
Imports	4386	3744	3927	4479	5298	8746	Importations
Exports	386	588	406	586	1633	3634	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2062	2461	2077	2543	2224	2131	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	12208	12429	13194	13465	14263	14976	Consommation
By energy sector	402	457	520	521	594	592	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	3038	3098	3121	3414	3530	3498	Par l'industrie et la construction
By transport	280	264	281	289	286	304	Par les transports
By households and other cons.	8488	8610	9272	9241	9853	10582	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	3754	3754	3931	3918	*3911	3866	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2079	2079	2066	2075	*2066	2060	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	*2	6	Géothermique
Thermal	1675	1675	1865	1843	*1843	1800	Thermique
Total public	3504	3504	3681	3690	*3683	3653	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2076	2076	2063	2071	*2062	2056	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	*2	6	Géothermique
Thermal	1428	1428	1618	1619	*1619	1591	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	16705	18376	23270	26494	24970	26025	Houille
Lignite	34	113	102	79	124	135	Lignite
Gas-diesel oil	42	297	42	467	85	212	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	18633	22700	22534	31996	16558	20252	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gas	0	46	0	0	46	91	Gaz de pétrole liquéfiés
Refinery gas	335	209	209	251	168	126	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	0	36	36	73	36	36	Coke de pétrole
Natural gas	23081	25882	32590	26760	30290	22807	Gaz naturel
Industrial waste	11	0	0	0	0	0	Déchets industriels
Total input	58842	67660	78784	86121	72277	69685	Intrants (total)
Total production	17316	19850	24509	27662	22471	21650	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	29	29	31	32	31	31	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Cuba - Cuba

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	15032	15300	15699	15811	15652	15638	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	89	75	106	128	88	86	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	14943	15225	15593	15683	15564	15552	Thermique
Total public	13731	14013	14364	14714	14473	14539	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	89	75	106	128	88	86	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	13642	13938	14258	14586	14385	14453	Thermique
Station use and station loss	928	948	986	971	952	934	Cons. et pertes des centrales
Net production	14104	14352	14713	14840	14700	14704	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2371	2372	2426	2409	2418	2373	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	11734	12080	12383	12515	12364	12036	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	3986	3941	3792	3318	3977	3743	Par l'industrie et la construction
By transport	97	99	97	102	95	93	Par les transports
By households and other cons.	7651	8040	8494	9095	8292	8200	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	4287	4411	3959	3874	3764	4275	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	57	57	57	57	59	48	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4230	4354	3902	3817	3705	4227	Thermique
Total public	3437	3507	3387	3302	3304	3598	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	57	57	57	57	59	48	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3380	3450	3330	3245	3245	3550	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Crude petroleum	92738	95040	132177	121710	*108019	98390	Pétrole brut
Gas-diesel oil	1657	1530	1615	1657	1955	1912	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	124623	*112547	*93374	*67769	*68765	*108355	Mazout résiduel
Natural gas	38	38	38	38	46	..	Gaz naturel
Total input	219056	*209155	227204	191174	*178785	*208658	Intrants (total)
Total production	53795	54810	56135	56459	56030	55987	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	25	26	25	30	31	27	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Cyprus - Chypre

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	3370	3551	3785	4053	4200	4377	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	0	1	0	1	Géothermique
Thermal	3370	3551	3785	4052	4200	4376	Thermique
Total public	3370	3551	3785	4045	4176	4349	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	0	1	0	1	Géothermique
Thermal	3370	3551	3785	4044	4176	4348	Thermique
Station use and station loss	165	187	211	222	226	246	Cons. et pertes des centrales
Net production	3205	3364	3574	3831	3974	4131	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	188	233	167	159	213	164	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2817	3131	3407	3672	3761	3967	Consommation
By energy sector	21	21	22	26	12	7	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	455	451	474	515	537	546	Par l'industrie et la construction
By transport	22	24	26	30	31	31	Par les transports
By households and other cons.	2319	2635	2885	3101	3181	3383	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	988	988	989	995	995	1125	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	*1	*1	*1	1	Géothermique
Thermal	988	988	988	994	994	1124	Thermique
Total public	988	988	989	989	989	1119	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	*1	*1	*1	1	Géothermique
Thermal	988	988	988	988	988	1118	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	807	170	0	0	340	680	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	37433	37101	38678	45442	43409	46065	Mazout résiduel
Total input	38240	37271	38678	45442	43749	46744	Intrants (total)
Total production	12132	12784	13626	14587	15120	15754	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	34	35	32	35	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Czech Republic - République tchèque

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	73466	74647	76348	83227	84333	82578	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	13590	14749	18738	25872	26325	24728	Nucléaire
Hydro	2313	2467	2845	1794	2562	3027	Hydraulique
Geothermal	0	0	2	4	10	22	Géothermique
Thermal	57563	57431	54763	55557	55436	54801	Thermique
Total public	62990	64461	66592	73764	74533	72455	Total, secteur public
Nuclear	13590	14749	18738	25872	26325	24728	Nucléaire
Hydro	1920	1916	2304	1423	2099	2477	Hydraulique
Geothermal	0	0	2	3	8	19	Géothermique
Thermal	47480	47796	45548	46466	46101	45231	Thermique
Station use and station loss	5452	5867	5955	6568	6414	6386	Cons. et pertes des centrales
Net production	68014	68780	70393	76659	77919	76192	Production nette
Imports	8725	9380	9502	10086	9776	12351	Importations
Exports	18742	18919	20889	26299	25493	24985	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4956	4910	4858	5087	5084	5027	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	53041	54331	54148	55359	57118	58531	Consommation
By energy sector	3660	3450	3325	2952	3286	3240	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	18944	19939	20558	20550	22358	23145	Par l'industrie et la construction
By transport	2335	2117	2153	2213	2199	2181	Par les transports
By households and other cons.	28102	28825	28112	29644	29275	29965	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	15323	15443	16310	17343	17434	17412	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	1760	1760	2760	3760	3760	3760	Nucléaire
Hydro	2097	2145	2145	2149	2160	2167	Hydraulique
Geothermal	1	1	6	11	16	29	Géothermique
Thermal	11465	11537	11399	11423	11498	11456	Thermique
Total public	12951	12988	14042	15167	15194	15117	Total, secteur public
Nuclear	1760	1760	2760	3760	3760	3760	Nucléaire
Hydro	2003	2006	2010	2026	2005	2012	Hydraulique
Geothermal	1	1	6	8	13	24	Géothermique
Thermal	9187	9221	9266	9373	9416	9321	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	109728	115531	109581	107002	106533	94077	Houille
Lignite	457666	466095	451979	448899	443607	457824	Lignite
Coke-oven coke	0	0	2216	2137	1741	1741	Coke de cokeries
Residual fuel oil	8756	9213	1079	1494	1162	1909	Mazout résiduel
Other petroleum products	0	0	8329	7649	5864	4632	Autres produits pétroliers
Natural gas	32274	32283	32333	32736	34813	31402	Gaz naturel
Gasworks gas	12398	13428	13454	14294	13729	14343	Gaz d'usine à gaz
Coke-oven gas	4313	4497	5988	5919	6174	6390	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	7656	7730	6143	6238	8480	6929	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	2700	2622	2625	1794	2089	1704	Ordures ménagères
Others	4934	4911	4882	47	247	218	Autres
Total input	640426	656309	638609	628209	624439	621169	Intrants (total)
Total production	207227	206752	197147	200005	199570	197284	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	32	31	32	32	32	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Dem. Rep. of Congo - Rép. dem. du Congo

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	6018	5898	6075	6258	6852	7419	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5999	5879	6055	6237	6830	7396	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	19	19	20	21	22	23	Thermique
Total public	5832	5716	5888	6065	6640	7194	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5813	5697	5868	6044	6618	7171	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	19	19	20	21	22	23	Thermique
Station use and station loss	23	23	23	23	23	29	Cons. et pertes des centrales
Net production	5995	5875	6052	6235	6829	7390	Production nette
Imports	6	6	6	6	6	6	Importations
Exports	1279	1253	1291	1330	1456	1800	Exportations
Losses in conversion and distrib.	228	223	219	215	211	275	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	4839	4743	4648	4556	4465	5752	Consommation
By energy sector	2397	2349	2302	2256	2211	2901	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1209	1185	1161	1138	1115	1464	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1233	1209	1185	1162	1139	1387	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*2473	*2473	*2548	*2568	*2573	*2573	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*2440	*2440	*2515	*2535	*2540	*2540	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*33	*33	*33	*33	*33	*33	Thermique
Total public	*1929	*1929	*1987	*2003	*2005	*2005	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*1899	*1899	*1957	*1973	*1975	*1975	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*30	*30	*30	*30	*30	*30	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	170	170	174	178	183	187	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	124	124	129	133	137	141	Mazout résiduel
Total input	294	294	303	311	320	328	Intrants (total)
Total production	68	68	72	76	79	83	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	23	23	24	24	25	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Denmark - Danemark

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	36146	37769	39283	46181	40432	36275	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	30	28	32	21	27	23	Hydraulique
Geothermal	4241	4306	4878	5563	6585	6616	Géothermique
Thermal	31875	33435	34373	40597	33820	29636	Thermique
Total public	33222	35071	36619	43419	37703	33415	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	30	28	32	21	27	23	Hydraulique
Geothermal	4241	4306	4877	5561	6583	6614	Géothermique
Thermal	28951	30737	31710	37837	31093	26778	Thermique
Station use and station loss	1605	1565	1952	2432	2034	1835	Cons. et pertes des centrales
Net production	34541	36204	37331	43749	38398	34440	Production nette
Imports	8417	8199	8939	7023	8673	12943	Importations
Exports	7752	8774	11010	15568	11545	11574	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2105	2376	2091	2049	1810	1557	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	33080	33234	33153	33148	33776	34246	Consommation
By energy sector	531	626	638	778	748	732	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	10145	10103	9924	9728	10043	10261	Par l'industrie et la construction
By transport	348	348	364	353	370	375	Par les transports
By households and other cons.	22056	22157	22227	22289	22615	22878	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	12653	12802	13329	13272	13341	13388	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	10	11	11	11	11	11	Hydraulique
Geothermal	2418	2557	2888	3117	3126	3172	Géothermique
Thermal	10225	10234	10430	10144	10204	10205	Thermique
Total public	12079	12227	12767	12700	12735	12750	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	10	11	11	11	11	11	Hydraulique
Geothermal	2418	2557	2888	3117	3126	3172	Géothermique
Thermal	9651	9659	9868	9572	9598	9567	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	180330	192346	193928	272678	205446	173091	Houille
Gas-diesel oil	340	552	467	1147	467	425	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	5478	8673	12823	18011	14359	12948	Mazout résiduel
Refinery gas	1549	1591	1591	1759	1591	1256	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	0	0	0	0	..	..	Coke de pétrole
Natural gas	98249	101806	105599	103667	103940	93184	Gaz naturel
Vegetal waste	6150	7974	11099	16260	20770	22113	Déchets végétaux
Municipal waste	16236	17463	24133	25928	27171	30753	Ordures ménagères
Total input	308332	330406	349642	439450	373745	333770	Intrants (total)
Total production	114750	120366	123743	146149	121752	106690	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	36	35	33	33	32	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Djibouti - Djibouti

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	180	190	200	200	215	255	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	180	190	200	200	215	255	Thermique
Total public	180	190	200	200	215	255	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	180	190	200	200	215	255	Thermique
Station use and station loss	*10	*10	*10	*20	*10	*10	Cons. et pertes des centrales
Net production	170	180	190	180	205	245	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*123	*123	*180	*180	*205	*245	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*123	*123	*180	*180	*205	*245	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*110	118	118	118	118	118	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*110	118	118	118	118	118	Thermique
Total public	*110	118	118	118	118	118	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*110	118	118	118	118	118	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*297	*297	*340	*382	*425	*467	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*1452	*1452	*1577	*1577	*1743	*1950	Mazout résiduel
Total input	*1750	*1750	*1917	*1959	*2168	*2418	Intrants (total)
Total production	648	684	720	720	774	918	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	39	38	37	36	38	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Dominica - Dominique

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	77	81	80	79	79	84	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	32	27	36	29	34	28	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	45	54	44	50	45	56	Thermique
Total public	77	81	80	79	79	84	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	32	27	36	29	34	28	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	45	54	44	50	45	56	Thermique
Station use and station loss	1	1	1	1	1	1	Cons. et pertes des centrales
Net production	76	80	79	78	78	83	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*4	*4	*7	*7	*7	*7	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*72	*76	*72	*71	*71	*76	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*72	*76	*72	*71	*71	*76	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	21	22	21	22	22	24	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8	8	8	8	8	8	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	13	14	13	14	14	16	Thermique
Total public	21	22	21	22	22	24	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8	8	8	8	8	8	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	13	14	13	14	14	16	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*425	*510	*425	*467	*425	*510	Gazole/carburant diesel
Total input	*425	*510	*425	*467	*425	*510	Intrants (total)
Total production	162	194	158	180	162	202	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	38	38	37	39	38	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Dominican Republic - Rép. dominicaine

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	8538	10308	11510	13552	13829	12961	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	762	557	878	1200	1582	1896	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	7776	9751	10632	12352	12247	11065	Thermique
Total public	5823	7592	9079	10638	10832	10099	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	762	557	878	1200	1582	1896	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5061	7035	8201	9438	9250	8203	Thermique
Station use and station loss	321	371	414	472	240	292	Cons. et pertes des centrales
Net production	8217	9937	11096	13080	13589	12669	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2280	3515	3753	4349	4369	3427	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	5937	6422	7343	8686	9150	9180	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1657	1992	2395	2880	3236	3636	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	4280	4430	4948	5806	5914	5544	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	3080	5082	5112	5530	5396	5519	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	400	400	542	542	543	471	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2680	4682	4570	4988	4853	5048	Thermique
Total public	2730	2730	3006	3424	3290	3167	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	400	400	542	542	543	471	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2330	2330	2464	2882	2747	2696	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	2726	5949	6829	30978	22772	13950	Houille
Gas-diesel oil	31150	28770	23373	18868	18698	25115	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	53036	55900	82792	64158	65071	58929	Mazout résiduel
Natural gas	0	0	0	181	207	364	Gaz naturel
Total input	86912	90619	112993	114186	106749	98359	Intrants (total)
Total production	27994	35104	38275	44467	44089	39834	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	39	34	39	41	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Ecuador - Equateur

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	10612	11050	11888	11546	12585	13404	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7609	7071	7525	7181	7412	6883	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3003	3979	4363	4365	5173	6521	Thermique
Total public	10612	10957	11550	11135	11405	12059	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7609	6978	7388	7030	7249	6715	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3003	3979	4162	4105	4156	5344	Thermique
Station use and station loss	163	251	288	277	268	394	Cons. et pertes des centrales
Net production	10449	10799	11600	11269	12317	13010	Production nette
Imports	0	22	56	1120	1642	1723	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2561	2718	3563	3961	5267	3371	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	7888	8103	8093	8428	8692	10246	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2196	2253	2024	1937	1835	2991	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	5692	5850	6069	6491	6857	7255	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	3172	3135	3279	3250	3342	3567	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1748	1758	1702	1734	1733	1764	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1424	1377	1577	1516	1609	1803	Thermique
Total public	3131	3113	3196	3169	3162	3337	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1707	1736	1669	1703	1703	1720	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1424	1377	1527	1466	1459	1617	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Crude petroleum	0	0	0	0	0	*10467	Pétrole brut
Motor gasoline	352	1363	1099	396	703	*1055	Essence auto
Gas-diesel oil	6714	11984	10666	6332	12753	13216	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	23738	27348	27182	27473	27177	21123	Mazout résiduel
Natural gas	0	0	2943	9730	12788	10214	Gaz naturel
Total input	30804	40695	41891	43930	53421	56076	Intrants (total)
Total production	10811	14324	15707	15714	18623	23476	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	35	37	36	35	42	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Egypt - Egypte

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	70337	76808	85946	91932	101299	108690	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	14266	13672	15130	12303	12644	12644	Hydraulique
Geothermal	81	179	213	286	523	552	Géothermique
Thermal	55990	62957	70603	79343	88132	95494	Thermique
Total public	67642	74158	82996	88982	98349	108690	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	14266	13672	15130	12303	12644	12644	Hydraulique
Geothermal	81	179	213	286	523	552	Géothermique
Thermal	53295	60307	67653	76393	85182	95494	Thermique
Station use and station loss	2850	2957	3214	3647	3197	3223	Cons. et pertes des centrales
Net production	67487	73851	82732	88285	98102	105467	Production nette
Imports	174	214	228	153	174	168	Importations
Exports	244	391	732	1025	873	946	Exportations
Losses in conversion and distrib.	10410	10828	10845	10724	12315	17184	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	62596	66751	71184	76689	85088	87505	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	23809	24773	26418	27507	30284	32701	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	38787	41978	44766	49182	54804	54804	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	17022	17162	16961	16966	19255	20409	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2646	2783	2745	2653	2740	2740	Hydraulique
Geothermal	20	30	35	63	63	140	Géothermique
Thermal	14356	14349	14181	14250	16452	17529	Thermique
Total public	16702	16842	16278	16283	18572	19726	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2646	2783	2745	2653	2740	2740	Hydraulique
Geothermal	20	30	35	63	63	140	Géothermique
Thermal	14036	14029	13498	13567	15769	16846	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	45683	7352	6842	5439	8584	2975	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	112962	60880	69387	59842	163508	154462	Mazout résiduel
Natural gas	516470	538193	664658	731120	700023	788327	Gaz naturel
Total input	675115	606425	740887	796402	872116	945763	Intrants (total)
Total production	201564	226645	254171	285635	317275	343778	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	30	37	34	36	36	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

El Salvador - El Salvador

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	3851	3908	4100	4128	4468	4788	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1175	1164	1139	1459	1388	1669	Hydraulique
Geothermal	786	966	993	966	1011	1051	Géothermique
Thermal	1890	1778	1968	1703	2069	2068	Thermique
Total public	3820	3877	4069	4077	4417	4738	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1175	1164	1139	1459	1388	1669	Hydraulique
Geothermal	786	966	993	966	1011	1051	Géothermique
Thermal	1859	1747	1937	1652	2018	2018	Thermique
Station use and station loss	109	115	133	225	170	196	Cons. et pertes des centrales
Net production	3742	3793	3967	3903	4298	4592	Production nette
Imports	808	353	435	428	466	322	Importations
Exports	112	44	51	103	84	38	Exportations
Losses in conversion and distrib.	503	510	533	543	575	615	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3686	3754	3818	3719	4085	4242	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1849	1877	1870	1720	1628	2020	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1837	1877	1948	1999	2457	2222	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1118	1143	1094	1106	1096	1232	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	395	396	411	430	430	461	Hydraulique
Geothermal	161	161	161	161	151	151	Géothermique
Thermal	562	586	522	515	515	620	Thermique
Total public	1102	1118	1044	1053	1043	1174	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	395	396	411	430	430	461	Hydraulique
Geothermal	161	161	161	161	151	151	Géothermique
Thermal	546	561	472	462	462	562	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	3825	3995	3570	3355	3910	4068	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	11080	11910	13529	13348	12533	12646	Mazout résiduel
Bagasse	6184	3914	4060	4210	4366	4488	Bagasse
Total input	21089	19819	21159	20913	20809	21202	Intrants (total)
Total production	6804	6401	7085	6131	7448	7445	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	32	33	29	36	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Equatorial Guinea - Guinée équatoriale

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	*23	*23	*26	*26	*27	*27	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*2	*2	*3	*3	*3	*3	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*21	*21	*23	*23	*24	*24	Thermique
Total public	*23	*23	*26	*26	*27	*27	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*2	*2	*3	*3	*3	*3	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*21	*21	*23	*23	*24	*24	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	*23	*23	*26	*26	*27	*27	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*23	*23	*26	*26	*27	*27	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*23	*23	*26	*26	*27	*27	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	12	12	*13	*13	*13	*13	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*2	*2	*3	*3	*3	*3	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	10	10	*10	*10	*10	*10	Thermique
Total public	12	12	*13	*13	*13	*13	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*2	*2	*3	*3	*3	*3	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	10	10	*10	*10	*10	*10	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*255	*255	*297	*297	*297	*297	Gazole/carburant diesel
Total input	*255	*255	*297	*297	*297	*297	Intrants (total)
Total production	*76	*76	*83	*83	*86	*86	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	30	30	28	28	29	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Eritrea - Erythré

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	209	232	258	276	283	289	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	1	1	Géothermique
Thermal	209	232	258	276	282	288	Thermique
Total public	201	224	249	264	274	280	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	1	1	Géothermique
Thermal	201	224	249	264	273	279	Thermique
Station use and station loss	9	10	13	18	17	16	Cons. et pertes des centrales
Net production	200	222	245	258	266	273	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	38	39	43	44	48	46	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	173	199	207	220	224	232	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	74	71	61	63	60	58	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	99	128	146	157	164	174	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	164	164	164	*166	*167	*167	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	*1	*1	Géothermique
Thermal	164	164	164	*166	*166	*166	Thermique
Total public	160	160	160	*160	*161	*161	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	*1	*1	Géothermique
Thermal	160	160	160	*160	*160	*160	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	892	935	552	552	467	467	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	1120	1411	1743	2033	2490	2241	Mazout résiduel
Total input	2013	2346	2295	2586	2957	2708	Intrants (total)
Total production	752	835	929	994	1015	1037	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	36	40	38	34	38	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Estonia - Estonie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	8513	8484	8520	10159	10128	10002	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5	7	6	13	22	22	Hydraulique
Geothermal	1	1	1	6	8	54	Géothermique
Thermal	8507	8476	8513	10140	10098	9926	Thermique
Total public	8372	8334	8365	9993	9985	9877	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5	7	6	13	22	22	Hydraulique
Geothermal	..	0	1	5	7	53	Géothermique
Thermal	8367	8327	8358	9975	9956	9802	Thermique
Station use and station loss	922	893	923	1058	1072	1091	Cons. et pertes des centrales
Net production	7591	7591	7597	9101	9056	8911	Production nette
Imports	258	269	412	93	347	345	Importations
Exports	1187	891	1102	1989	2141	1953	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1240	1361	1256	1192	1112	1103	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	5375	5570	5620	5990	6305	6320	Consommation
By energy sector	406	436	348	417	413	297	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1831	1814	1883	2031	2135	2161	Par l'industrie et la construction
By transport	91	84	97	97	99	103	Par les transports
By households and other cons.	3047	3236	3292	3445	3658	3759	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*2628	*2628	2550	*2550	2387	2289	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*4	*4	*4	*4	4	4	Hydraulique
Geothermal	*1	*1	*2	*2	8	31	Géothermique
Thermal	*2623	*2623	2544	*2544	2375	2254	Thermique
Total public	*2601	*2601	2525	*2525	2360	2262	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*4	*4	*4	*4	4	4	Hydraulique
Geothermal	..	0	*1	*1	7	30	Géothermique
Thermal	*2597	*2597	2520	*2520	2349	2228	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Lignite	121827	120010	116174	137387	141031	131034	Lignite
Peat	276	295	467	286	191	133	Tourbe
Gas-diesel oil	42	..	..	..	..	..	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	456	498	415	456	456	415	Mazout résiduel
Natural gas	8061	7991	7091	6770	6472	6972	Gaz naturel
Gasworks gas	2432	2826	3669	3785	3441	3601	Gaz d'usine à gaz
Total input	133095	131621	127816	148684	151591	142155	Intrants (total)
Total production	30625	30514	30647	36504	36353	35734	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	23	23	24	25	24	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Ethiopia - Ethiopie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1696	1821	2050	2309	2547	2872	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1646	1792	2023	2280	2521	2852	Hydraulique
Geothermal	27	*12	*8	*8	*8	1	Géothermique
Thermal	23	17	19	*21	18	19	Thermique
Total public	1689	1814	2043	2302	2540	2872	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1646	1792	2023	2280	2521	2852	Hydraulique
Geothermal	20	5	1	1	1	1	Géothermique
Thermal	23	17	19	*21	18	19	Thermique
Station use and station loss	88	362	138	233	235	251	Cons. et pertes des centrales
Net production	1608	1459	1912	2076	2312	2621	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	167	201	205	230	254	287	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1428	1461	1716	1848	2065	2334	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	549	653	693	718	796	945	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	879	808	1023	1130	1269	1389	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	470	541	538	*536	*537	*537	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	378	451	451	*451	*451	*451	Hydraulique
Geothermal	*17	*15	*11	*10	*11	*11	Géothermique
Thermal	75	75	76	*75	*75	*75	Thermique
Total public	421	492	489	*488	*488	*488	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	378	451	451	*451	*451	*451	Hydraulique
Geothermal	7	*5	*1	*1	*1	*1	Géothermique
Thermal	36	36	37	*36	*36	*36	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	255	255	212	170	212	255	Gazole/carburant diesel
Total input	255	255	212	170	212	255	Intrants (total)
Total production	83	61	68	*76	65	68	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	24	32	44	30	27	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Faeroe Islands - Iles Féroé

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	180	200	240	270	290	*290	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	80	80	90	90	90	*90	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	100	120	150	180	200	*200	Thermique
Total public	180	200	240	270	290	*290	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	80	80	90	90	90	*90	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	100	120	150	180	200	*200	Thermique
Station use and station loss	*5	*5	*5	*5	*5	*10	Cons. et pertes des centrales
Net production	175	195	235	265	285	*280	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	13	14	16	18	*15	*15	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*162	*181	*219	*247	*270	*265	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*162	*181	*219	*247	*270	*265	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	86	*87	*87	*87	*87	*87	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	31	*32	*32	*32	*32	*32	Hydraulique
Geothermal	0	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	55	*55	*55	*55	*55	*55	Thermique
Total public	86	*87	*87	*87	*87	*87	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	31	*32	*32	*32	*32	*32	Hydraulique
Geothermal	0	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	55	*55	*55	*55	*55	*55	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*900	*1050	*1320	*1580	*1800	*1800	Gazole/carburant diesel
Total input	*900	*1050	*1320	*1580	*1800	*1800	Intrants (total)
Total production	360	432	540	648	720	*720	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	40	41	41	41	40	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Finland - Finlande

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	69991	74453	74901	84230	85847	70550	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	22479	22773	22295	22731	22716	23271	Nucléaire
Hydro	14660	13205	10776	9591	15070	13784	Hydraulique
Geothermal	80	72	66	95	122	173	Géothermique
Thermal	32772	38403	41764	51813	47939	33322	Thermique
Total public	58404	63344	62862	72929	75269	60965	Total, secteur public
Nuclear	22479	22773	22295	22731	22716	23271	Nucléaire
Hydro	14660	13205	10776	9591	15070	13784	Hydraulique
Geothermal	80	72	66	95	122	173	Géothermique
Thermal	21185	27294	29725	40512	37361	23737	Thermique
Station use and station loss	2697	3221	3282	3851	3690	2739	Cons. et pertes des centrales
Net production	67294	71232	71619	80379	82157	67811	Production nette
Imports	12206	11769	13464	11882	11667	17922	Importations
Exports	326	1810	1539	7030	6797	933	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2748	3027	2941	3447	2959	2973	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	76363	78117	80561	81759	84043	81808	Consommation
By energy sector	783	809	868	904	915	873	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	42802	42394	43678	44306	46111	43261	Par l'industrie et la construction
By transport	538	565	594	627	630	648	Par les transports
By households and other cons.	32240	34349	35421	35922	36387	37026	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	16261	16506	16569	16556	16567	16468	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	2640	2640	2671	2671	2671	2671	Nucléaire
Hydro	2882	2926	2964	2966	2999	3035	Hydraulique
Geothermal	41	42	46	55	86	86	Géothermique
Thermal	10698	10898	10888	10864	10811	10676	Thermique
Total public	13991	14236	14299	14286	14297	14198	Total, secteur public
Nuclear	2640	2640	2671	2671	2671	2671	Nucléaire
Hydro	2882	2926	2964	2966	2999	3035	Hydraulique
Geothermal	41	42	46	55	86	86	Géothermique
Thermal	8428	8628	8618	8594	8541	8406	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	100466	124264	144780	213242	186631	82296	Houille
Peat	41043	61179	64237	78915	68713	50168	Tourbe
Gas-diesel oil	212	212	595	382	170	212	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	5353	6474	5768	10126	8341	6349	Mazout résiduel
Refinery gas	126	0	0	0	0	251	Gaz de raffinerie
Natural gas	89867	102864	101279	121097	115969	102017	Gaz naturel
Coke-oven gas	684	611	657	286	243	300	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	6661	5957	6142	6949	7986	7731	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	677	2140	2329	3904	3752	4680	Ordures ménagères
Industrial waste	3413	3214	3358	5155	1359	1254	Déchets industriels
Total input	248503	306916	329145	440056	393165	255259	Intrants (total)
Total production	117979	138251	150350	186527	172580	119959	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	47	45	46	42	44	47	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

France incl. Monaco - France y compris Monaco

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	541110	548704	559186	566949	572241	575351	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	415162	421076	436760	441070	448241	451529	Nucléaire
Hydro	71825	78761	65920	64338	64903	56404	Hydraulique
Geothermal	654	678	810	937	1101	1508	Géothermique
Thermal	53469	48189	55696	60604	57996	65910	Thermique
Total public	513457	519887	526574	543348	548472	554108	Total, secteur public
Nuclear	415162	421076	436760	441070	448241	451529	Nucléaire
Hydro	64925	73606	61022	59791	60019	55606	Hydraulique
Geothermal	650	674	805	932	1095	1357	Géothermique
Thermal	32720	24531	27987	41555	39117	45616	Thermique
Station use and station loss	23948	22520	24157	24634	24627	25980	Cons. et pertes des centrales
Net production	517162	526184	535029	542315	547614	549371	Production nette
Imports	3695	4471	3705	6959	6548	8035	Importations
Exports	73174	72861	80739	73373	68588	68331	Exportations
Losses in conversion and distrib.	30411	30638	30898	31749	32100	31825	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	417271	427156	427097	444152	453474	457250	Consommation
By energy sector	31879	31375	33608	35904	37594	34727	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	135145	134665	133350	133840	133977	133894	Par l'industrie et la construction
By transport	11681	11686	11982	12055	12355	12211	Par les transports
By households and other cons.	238566	249430	248157	262353	269548	276418	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	114680	115909	117138	117016	116287	116979	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	63183	63183	63273	63363	63363	63363	Nucléaire
Hydro	25123	25149	25581	25465	25552	25287	Hydraulique
Geothermal	303	331	382	473	617	979	Géothermique
Thermal	26071	27246	27902	27715	26755	27350	Thermique
Total public	109272	110213	110964	110851	110149	111299	Total, secteur public
Nuclear	63183	63183	63273	63363	63363	63363	Nucléaire
Hydro	24877	24907	25051	24935	25022	25022	Hydraulique
Geothermal	289	312	358	421	562	877	Géothermique
Thermal	20923	21811	22282	22132	21202	22037	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	297736	220335	251489	285397	269659	302132	Houille
Gas-diesel oil	3230	3612	1997	2337	3357	5779	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	49509	36727	33615	43201	42371	63494	Mazout résiduel
Refinery gas	0	0	0	209	4481	13275	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	255	1092	1092	6188	7826	7535	Coke de pétrole
Other petroleum products	0	1275	0	892	3357	24095	Autres produits pétroliers
Natural gas	114723	115597	162000	170910	254088	254133	Gaz naturel
Coke-oven gas	12861	10753	8374	7366	8221	7830	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	31725	26354	29327	27206	25936	28276	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	51956	53276	56054	53598	54238	53162	Ordures ménagères
Others	3013	2956	1805	0	0	0	Autres
Total input	565007	471977	545753	597306	673534	759712	Intrants (total)
Total production	192488	173480	200506	218174	208786	237276	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	37	37	37	31	31	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

French Guiana - Guyane française

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	430	430	450	440	430	430	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	430	430	450	440	430	430	Thermique
Total public	430	430	450	440	430	430	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	430	430	450	440	430	430	Thermique
Station use and station loss	*5	*5	*5	*5	*5	*5	Cons. et pertes des centrales
Net production	425	425	445	435	425	425	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*25	*25	*25	*25	*25	*25	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*400	*400	*420	*410	*400	*400	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*160	*160	*168	*164	*160	*160	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*240	*240	*252	*246	*240	*240	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	170	140	140	140	140	140	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	170	140	140	140	140	140	Thermique
Total public	165	140	140	140	140	140	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	165	140	140	140	140	140	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*382	*382	382	*382	*382	*382	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*3195	*3278	*3527	*3527	*3527	*3527	Mazout résiduel
Total input	*3578	*3661	*3910	*3910	*3910	*3910	Intrants (total)
Total production	1548	1548	1620	1584	1548	1548	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	43	42	41	41	40	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

French Polynesia - Polynésie française

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	407	496	507	479	*485	*493	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	117	106	91	89	*92	*95	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	290	390	416	390	*393	*398	Thermique
Total public	407	496	507	479	*485	*493	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	117	106	91	89	*92	*95	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	290	390	416	390	*393	*398	Thermique
Station use and station loss	*18	*20	*20	*20	*20	*20	Cons. et pertes des centrales
Net production	389	476	487	459	*465	*473	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	389	476	487	459	465	473	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	389	476	487	459	465	473	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*90	*110	*110	*110	*113	*113	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*20	*20	*20	*20	*20	*20	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*70	*90	*90	*90	*93	*93	Thermique
Total public	*90	*110	*110	*110	*113	*113	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*20	*20	*20	*20	*20	*20	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*70	*90	*90	*90	*93	*93	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*2400	*2800	*3000	*2800	*2900	*2850	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*1200	*1500	*1500	*1500	*1500	*1500	Mazout résiduel
Total input	*3600	*4300	*4500	*4300	*4400	*4350	Intrants (total)
Total production	1044	1404	1498	1404	*1415	*1433	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	29	33	33	33	32	33	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Gabon - Gabon

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1315	1382	1457	1504	1537	1569	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	803	878	923	900	893	814	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	512	504	534	604	644	755	Thermique
Total public	1135	1198	1266	1315	1337	1364	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	803	878	923	900	893	814	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	332	320	343	415	444	550	Thermique
Station use and station loss	47	49	52	54	55	56	Cons. et pertes des centrales
Net production	1268	1333	1405	1450	1482	1513	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	234	246	259	267	273	279	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1011	1063	1120	1155	1180	1204	Consommation
By energy sector	22	23	24	25	26	27	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	268	282	297	306	312	318	Par l'industrie et la construction
By transport	4	4	4	4	4	4	Par les transports
By households and other cons.	717	754	795	820	838	855	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*410	*410	*415	*419	*419	*420	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	175	175	175	*175	*175	*175	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*235	*235	*240	*244	*244	*245	Thermique
Total public	315	315	320	*322	*322	*323	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	175	175	175	*175	*175	*175	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*140	*140	*145	*147	*147	*148	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	1572	1742	1785	1785	1955	2720	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	1245	664	788	1328	1535	1950	Mazout résiduel
Natural gas	4345	3918	4355	4545	4666	4577	Gaz naturel
Total input	7162	6324	6928	7658	8156	9247	Intrants (total)
Total production	1843	1814	1922	2174	2318	2718	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	29	28	28	28	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Gambia - Gambie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	132	135	151	*151	*151	*151	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	132	135	151	*151	*151	*151	Thermique
Total public	118	121	135	*135	*135	*135	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	118	121	135	*135	*135	*135	Thermique
Station use and station loss	*4	*4	*4	*4	*4	*4	Cons. et pertes des centrales
Net production	128	131	147	*147	*147	*147	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*12	*14	*17	*17	*17	*17	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*116	*117	*130	*130	*130	*130	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*116	*117	*130	*130	*130	*130	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	29	29	*30	*30	*30	*30	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	29	29	*30	*30	*30	*30	Thermique
Total public	27	27	*27	*27	*27	*27	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	27	27	*27	*27	*27	*27	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*1275	*1275	*1700	*1700	*1700	*1700	Gazole/carburant diesel
Total input	*1275	*1275	*1700	*1700	*1700	*1700	Intrants (total)
Total production	475	486	544	*544	*544	*544	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	38	32	32	32	32	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Georgia - Géorgie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	7424	6937	7257	7160	6924	7267	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5860	5542	6767	6526	6049	6236	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1564	1395	490	634	875	1031	Thermique
Total public	7424	6937	7257	7160	6924	7267	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5860	5542	6767	6526	6049	6236	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1564	1395	490	634	875	1031	Thermique
Station use and station loss	133	173	187	194	197	207	Cons. et pertes des centrales
Net production	7291	6764	7070	6966	6727	7060	Production nette
Imports	442	792	687	1071	1281	1468	Importations
Exports	198	527	158	159	0	122	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1249	845	1208	1157	1079	1134	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6286	6184	6391	6721	6929	7272	Consommation
By energy sector	0	916	990	1027	1044	1096	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	896	620	670	692	703	737	Par l'industrie et la construction
By transport	453	298	322	334	340	357	Par les transports
By households and other cons.	4937	4350	4409	4668	4842	5082	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*4374	*4374	*4374	*4374	*4374	*4374	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*2732	*2732	*2732	*2732	*2732	*2732	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1642	*1642	*1642	*1642	*1642	*1642	Thermique
Total public	*4374	*4374	*4374	*4374	*4374	*4374	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*2732	*2732	*2732	*2732	*2732	*2732	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1642	*1642	*1642	*1642	*1642	*1642	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	255	1020	1062	1062	1487	2337	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	3652	0	0	0	0	0	Mazout résiduel
Natural gas	22778	16863	5923	6035	8535	9435	Gaz naturel
Total input	26685	17883	6985	7097	10022	11772	Intrants (total)
Total production	5630	5022	1764	2282	3150	3712	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	21	28	25	32	31	32	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Germany - Allemagne

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	571352	586340	571645	600822	616785	620300	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	169606	171305	164842	165060	167065	163055	Nucléaire
Hydro	25962	27253	27864	24440	27874	26717	Hydraulique
Geothermal	9412	10572	16044	19192	26066	28511	Géothermique
Thermal	366372	377210	362895	392130	395780	402017	Thermique
Total public	522442	538101	531537	561081	566592	575808	Total, secteur public
Nuclear	169606	171305	164842	165060	167065	163055	Nucléaire
Hydro	25962	27253	27356	23958	27391	26356	Hydraulique
Geothermal	9412	10572	16044	19192	26066	28511	Géothermique
Thermal	317462	328971	323295	352871	346070	357886	Thermique
Station use and station loss	37775	37307	35523	34959	39330	41264	Cons. et pertes des centrales
Net production	533577	549033	536122	565863	577455	579036	Production nette
Imports	45134	45779	48370	46798	48187	56861	Importations
Exports	42077	42122	38372	47234	50808	61427	Exportations
Losses in conversion and distrib.	25227	25772	25556	30996	34185	29328	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	511407	526918	520564	534431	540649	545142	Consommation
By energy sector	21182	21638	21724	25166	27322	27638	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	229548	236597	233582	231785	233842	232104	Par l'industrie et la construction
By transport	15910	16399	16190	16144	16200	16200	Par les transports
By households and other cons.	244767	252284	249068	261336	263285	269200	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	118381	120118	126255	125057	124574	125031	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	22396	22396	23403	21439	20552	20378	Nucléaire
Hydro	8982	9393	9499	8256	8271	8341	Hydraulique
Geothermal	6209	8949	12261	14997	17338	19937	Géothermique
Thermal	80794	79380	81092	80365	78413	76375	Thermique
Total public	108379	109785	116150	114739	114261	114410	Total, secteur public
Nuclear	22396	22396	23403	21439	20552	20378	Nucléaire
Hydro	8982	9393	9414	8165	8185	8277	Hydraulique
Geothermal	6209	8949	12261	14997	17338	19937	Géothermique
Thermal	70792	69047	71072	70138	68186	65818	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	1518427	1493164	1455591	1498996	1518397	1389180	Houille
Lignite	1775894	1864446	1927746	1893411	1911352	1864864	Lignite
Lignite briquettes	16043	15787	16082	15139	15022	19616	Briquettes de lignite
Residual fuel oil	21870	24236	14857	22327	48970	98147	Mazout résiduel
Refinery gas	2261	754	712	963	10176	15452	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	7899	11175	10884	9646	16853	17872	Coke de pétrole
Other petroleum products	0	1190	1062	1062	977	13981	Autres produits pétroliers
Natural gas	516151	614838	614838	784606	759715	811901	Gaz naturel
Blast furnace gas	63383	68731	70173	64162	66862	64324	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	29674	31310	61255	47977	47563	64877	Ordures ménagères
Others	84328	101473	76854	79985	83515	29005	Autres
Total input	4035930	4227104	4250054	4418275	4479402	4389220	Intrants (total)
Total production	1318939	1357956	1306422	1411668	1424808	1447261	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	32	31	32	32	33	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Ghana - Ghana

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	7224	7864	7301	5908	6044	6793	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6606	6608	5036	3885	5281	5329	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	618	1256	2265	*2023	763	1464	Thermique
Total public	7219	7859	7296	5903	6039	6788	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6606	6608	5036	3885	5281	5329	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	613	1251	2260	*2018	758	1459	Thermique
Station use and station loss	20	71	45	34	26	34	Cons. et pertes des centrales
Net production	7204	7793	7256	5874	6018	6759	Production nette
Imports	864	462	1146	940	878	815	Importations
Exports	392	302	612	854	665	639	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1616	1154	1752	733	205	975	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6063	6802	6042	5228	5301	5955	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	4020	4046	3893	3368	2085	4570	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2043	2756	2149	1860	3216	1385	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1202	1316	1431	*1431	1472	*1472	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1110	1139	1139	*1139	1180	*1180	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	92	*177	*292	*292	*292	*292	Thermique
Total public	1200	1314	1429	*1429	1470	*1470	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1110	1139	1139	*1139	1180	*1180	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	90	*175	*290	*290	*290	*290	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Crude petroleum	7411	13105	20892	23823	6824	18715	Pétrole brut
Gas-diesel oil	0	0	0	0	0	0	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	249	622	0	0	0	0	Mazout résiduel
Kerosene	0	0	0	0	0	0	Pétrole lampant
Total input	7660	13727	20892	23823	6824	18715	Intrants (total)
Total production	2225	4522	8154	*7283	2747	5270	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	29	33	39	31	40	28	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Gibraltar - Gibraltar

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	125	126	129	134	136	145	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	125	126	129	134	136	145	Thermique
Total public	125	126	129	134	136	145	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	125	126	129	134	136	145	Thermique
Station use and station loss	21	13	11	10	6	6	Cons. et pertes des centrales
Net production	104	113	118	124	130	139	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	104	113	118	124	130	139	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	104	113	118	124	130	139	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	35	35	35	35	*35	*35	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	35	35	35	35	*35	*35	Thermique
Total public	35	35	35	35	*35	*35	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	35	35	35	35	*35	*35	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Residual fuel oil	1286	1286	1328	1369	1411	1452	Mazout résiduel
Total input	1286	1286	1328	1369	1411	1452	Intrants (total)
Total production	450	454	464	482	490	522	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	35	35	35	35	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Greece - Grèce

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	53843	53704	54608	58478	59344	60020	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4142	2753	3493	5364	5239	5610	Hydraulique
Geothermal	474	780	677	1049	1150	1267	Géothermique
Thermal	49227	50171	50438	52065	52955	53143	Thermique
Total public	52439	52241	53160	56796	57534	58934	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4111	2725	3463	5332	5205	5610	Hydraulique
Geothermal	115	280	256	404	433	1267	Géothermique
Thermal	48213	49236	49441	51060	51896	52057	Thermique
Station use and station loss	3980	3974	4000	4134	4455	4280	Cons. et pertes des centrales
Net production	49863	49730	50608	54344	54889	55740	Production nette
Imports	1729	3562	4602	4169	4854	5616	Importations
Exports	1740	1062	1706	2076	2034	1836	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4273	4951	4014	4959	5218	5598	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	45579	47279	49490	51478	52491	53922	Consommation
By energy sector	2428	2744	2926	2883	2772	3018	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	13547	13762	14130	14153	13987	14419	Par l'industrie et la construction
By transport	227	214	222	237	238	199	Par les transports
By households and other cons.	29377	30559	32212	34205	35494	36286	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	10950	11062	11646	12169	12531	13404	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3082	3086	3088	3089	3109	3116	Hydraulique
Geothermal	262	331	348	452	556	577	Géothermique
Thermal	7606	7645	8210	8628	8866	9711	Thermique
Total public	10691	10774	11358	11842	12179	13049	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3072	3076	3078	3079	3099	3106	Hydraulique
Geothermal	227	271	288	372	471	492	Géothermique
Thermal	7392	7427	7992	8391	8609	9451	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	176	59	293	1143	0	0	Houille
Lignite	720603	753054	769720	783689	792467	783395	Lignite
Lignite briquettes	471	432	275	314	295	196	Briquettes de lignite
Gas-diesel oil	16233	15978	19761	21206	19293	18231	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	69014	64739	63785	63245	59095	66648	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gas	0	0	0	182	0	..	Gaz de pétrole liquéfiés
Refinery gas	2680	3015	3266	3601	6156	3141	Gaz de raffinerie
Natural gas	59553	58848	62699	69017	74390	74679	Gaz naturel
Industrial waste	2662	1611	1555	1399	1445	1040	Déchets industriels
Total input	871393	897737	921354	943796	953141	947330	Intrants (total)
Total production	177217	180616	181577	187434	190638	191315	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	20	20	20	20	20	20	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Grenada - Grenade

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	134	146	153	153	157	166	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	134	146	153	153	157	166	Thermique
Total public	134	146	153	153	157	166	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	134	146	153	153	157	166	Thermique
Station use and station loss	3	4	4	4	4	4	Cons. et pertes des centrales
Net production	131	142	149	149	153	162	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	17	18	19	20	21	22	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	114	124	130	129	133	139	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	5	5	6	6	6	6	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	109	119	124	123	127	133	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	27	27	32	32	32	32	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	27	27	32	32	32	32	Thermique
Total public	27	27	32	32	32	32	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	27	27	32	32	32	32	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	1105	1190	1147	1020	1161	1232	Gazole/carburant diesel
Total input	1105	1190	1147	1020	1161	1232	Intrants (total)
Total production	482	526	551	551	567	598	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	44	44	48	54	49	48	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Guadeloupe - Guadeloupe

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	*1220	*1225	1160	1165	*1165	*1175	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1220	*1225	1160	1165	*1165	*1175	Thermique
Total public	*1220	*1225	1160	1165	*1165	*1175	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1220	*1225	1160	1165	*1165	*1175	Thermique
Station use and station loss	*60	*60	*55	*60	*60	*57	Cons. et pertes des centrales
Net production	*1160	*1165	1105	1105	*1105	*1118	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*26	*26	*24	*24	*24	*24	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*445	*447	*456	*456	*456	*469	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*445	*447	*456	*456	*456	*469	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	408	408	411	411	411	411	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	408	408	411	411	411	411	Thermique
Total public	408	408	411	411	411	411	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	408	408	411	411	411	411	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*3400	*3400	*2975	*2975	*2975	*3187	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*9000	*9000	*8800	*8900	*9000	*9100	Mazout résiduel
Total input	*12400	*12400	*11775	*11875	*11975	*12287	Intrants (total)
Total production	*4392	*4410	4176	4194	*4194	*4230	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	36	35	35	35	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Guatemala - Guatemala

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	6048	5856	6191	6561	7009	7550	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2286	1927	1702	2477	2434	3660	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3762	3929	4489	4084	4575	3890	Thermique
Total public	5201	5009	5344	5714	6139	6816	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2286	1927	1702	2477	2434	3660	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2915	3082	3642	3237	3705	3155	Thermique
Station use and station loss	31	91	97	99	107	233	Cons. et pertes des centrales
Net production	6017	5765	6094	6462	6902	7318	Production nette
Imports	123	95	55	31	41	23	Importations
Exports	827	336	440	428	464	335	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1494	1347	1374	1407	264	604	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3819	4177	4335	4658	6215	6399	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1467	1569	1728	2021	2270	2337	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2352	2608	2607	2637	3945	4062	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1665	1668	1486	1980	1954	2062	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	540	540	512	627	682	717	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1125	1129	974	1353	1272	1345	Thermique
Total public	1471	1474	1271	1792	1804	1926	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	529	529	512	627	682	717	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	943	945	759	1165	1122	1209	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	6301	5862	11430	10815	12197	11948	Houille
Gas-diesel oil	5652	5652	2082	1700	1700	1572	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	19339	21082	25730	22119	24329	23964	Mazout résiduel
Total input	31292	32595	39242	34634	38225	37485	Intrants (total)
Total production	13543	14144	16160	14702	16470	14004	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	43	43	41	42	43	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Guinea - Guinée

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	*768	*796	*798	*801	*801	*802	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*410	*435	*437	*439	*439	*440	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*358	*361	*361	*362	*362	*362	Thermique
Total public	*456	*481	*483	*485	*485	*486	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*410	*435	*437	*439	*439	*440	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*46	*46	*46	*46	*46	*46	Thermique
Station use and station loss	*10	*10	*10	*10	*10	*10	Cons. et pertes des centrales
Net production	*758	*786	*788	*791	*791	*792	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*260	*261	*261	*264	*264	*265	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*260	*261	*261	*264	*264	*265	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*197	*197	*197	*197	*197	*205	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	52	52	52	52	52	*60	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*145	*145	*145	*145	*145	*145	Thermique
Total public	92	92	92	92	92	*100	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	52	52	52	52	52	*60	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	40	40	40	40	40	*40	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Residual fuel oil	*4980	*5021	*5021	*5104	*5104	*5187	Mazout résiduel
Total input	*4980	*5021	*5021	*5104	*5104	*5187	Intrants (total)
Total production	*1289	*1300	*1300	*1303	*1303	*1303	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	26	26	26	26	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Guyana - Guyana

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	897	919	914	820	835	862	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	897	919	914	820	835	862	Thermique
Total public	477	505	513	488	497	513	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	477	505	513	488	497	513	Thermique
Station use and station loss	27	30	32	31	32	33	Cons. et pertes des centrales
Net production	870	889	882	789	804	829	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	169	171	175	145	148	152	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	701	718	707	644	656	677	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	69	72	75	73	74	77	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	632	646	632	571	582	600	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	300	300	308	308	308	308	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	300	300	308	308	308	308	Thermique
Total public	130	130	138	138	138	138	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	130	130	138	138	138	138	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	6024	5888	6042	5440	5544	5722	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	2715	2080	3279	3062	2387	2464	Mazout résiduel
Total input	8739	7968	9322	8502	7931	8187	Intrants (total)
Total production	3231	3308	3292	2951	3007	3102	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	42	35	35	38	38	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Haiti - Haïti

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	547	594	547	535	547	556	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	283	283	260	255	260	265	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	264	311	287	280	287	291	Thermique
Total public	547	594	547	535	547	556	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	283	283	260	255	260	265	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	264	311	287	280	287	291	Thermique
Station use and station loss	12	12	12	13	12	12	Cons. et pertes des centrales
Net production	535	582	535	522	535	544	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	244	291	279	279	291	213	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	291	291	257	244	244	331	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	105	105	93	70	69	153	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	186	186	164	174	175	178	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	240	221	221	221	221	221	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	62	63	63	63	63	63	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	178	158	158	158	158	158	Thermique
Total public	217	221	221	221	221	221	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	62	63	63	63	63	63	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	155	158	158	158	158	158	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	1966	2134	2255	2318	1984	1997	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	586	586	586	596	275	290	Mazout résiduel
Total input	2552	2720	2841	2914	2259	2288	Intrants (total)
Total production	950	1120	1033	1008	1033	1048	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	41	36	35	46	46	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Honduras - Honduras

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	3659	3917	4165	4530	4877	5545	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2260	2376	2455	2174	2348	1716	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1399	1541	1710	2356	2529	3830	Thermique
Total public	3658	3908	4155	4514	4860	5493	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2260	2376	2455	2174	2348	1716	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1398	1532	1700	2340	2512	3778	Thermique
Station use and station loss	13	10	13	16	17	*18	Cons. et pertes des centrales
Net production	3646	3907	4152	4514	4860	5527	Production nette
Imports	281	308	415	331	357	58	Importations
Exports	5	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	717	847	915	1028	1107	1381	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3202	3368	3652	3817	4110	4170	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	891	935	1090	1084	1168	1209	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2311	2433	2562	2733	2942	2962	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*898	*945	1048	1044	1044	1453	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*434	436	466	465	465	479	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*464	*509	582	578	578	974	Thermique
Total public	*897	*897	1042	1041	1041	1450	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*434	434	464	464	464	478	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*463	*463	578	577	577	972	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	1445	1445	1530	4165	4080	1229	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	12367	15936	14276	17305	24983	24790	Mazout résiduel
Total input	13812	17381	15806	21470	29062	26019	Intrants (total)
Total production	5036	5548	6156	8482	9104	13787	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	36	32	39	40	31	53	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Hungary - Hongrie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	35191	36414	36156	34145	33708	35756	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	14180	14126	13953	11013	11915	13834	Nucléaire
Hydro	178	186	194	171	205	202	Hydraulique
Geothermal	0	1	1	4	6	10	Géothermique
Thermal	20833	22101	22008	22957	21582	21710	Thermique
Total public	34693	35947	35756	33769	33304	35345	Total, secteur public
Nuclear	14180	14126	13953	11013	11915	13834	Nucléaire
Hydro	178	186	194	171	205	202	Hydraulique
Geothermal	0	1	1	4	6	10	Géothermique
Thermal	20335	21634	21608	22581	21178	21299	Thermique
Station use and station loss	2932	2716	2682	2767	2446	2537	Cons. et pertes des centrales
Net production	32259	33698	33474	31378	31262	33219	Production nette
Imports	9523	10403	12605	14077	10524	15637	Importations
Exports	6083	7232	8349	7138	3056	9410	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4840	4676	4399	4240	3980	3941	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	30859	32197	33331	34077	34750	35505	Consommation
By energy sector	1418	1654	1847	2681	2932	3167	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	8799	9434	10255	9585	9497	9271	Par l'industrie et la construction
By transport	1015	1031	1015	1045	1093	1096	Par les transports
By households and other cons.	19627	20078	20214	20766	21228	21971	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	8282	8296	8514	8311	8631	8636	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	1851	1866	1866	1866	1866	1866	Nucléaire
Hydro	48	48	48	54	51	49	Hydraulique
Geothermal	0	1	1	3	3	17	Géothermique
Thermal	6383	6381	6599	6388	6711	6704	Thermique
Total public	8084	8100	8318	8126	8446	8451	Total, secteur public
Nuclear	1851	1866	1866	1866	1866	1866	Nucléaire
Hydro	48	48	48	54	51	49	Hydraulique
Geothermal	0	1	1	3	3	17	Géothermique
Thermal	6185	6185	6403	6203	6526	6519	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	..	..	1084	4601	5363	4162	Houille
Lignite	153454	148591	141155	145105	129579	109077	Lignite
Gas-diesel oil	0	2720	4377	722	85	127	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	45691	42330	20791	19131	8756	5187	Mazout résiduel
Petroleum coke	..	..	..	..	36	..	Coke de pétrole
Natural gas	79585	108115	120219	142000	132233	139181	Gaz naturel
Coke-oven gas	846	429	363	590	528	756	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	4141	4094	4222	2877	3703	2945	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	2436	2598	1995	1507	2748	2764	Ordures ménagères
Industrial waste	..	..	..	..	..	154	Déchets industriels
Total input	286153	308876	294207	316534	283032	264353	Intrants (total)
Total production	74999	79564	79229	82645	77695	78156	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	26	27	26	27	30	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Iceland - Islande

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	7684	8033	8416	8500	8623	8683	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6356	6578	6977	7088	7134	7019	Hydraulique
Geothermal	1323	1451	1433	1406	1483	1658	Géothermique
Thermal	5	4	6	6	6	6	Thermique
Total public	7679	8028	8411	8495	8618	8678	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6352	6574	6973	7084	7130	7015	Hydraulique
Geothermal	1323	1451	1433	1406	1483	1658	Géothermique
Thermal	4	3	5	5	5	5	Thermique
Station use and station loss	130	141	144	144	148	173	Cons. et pertes des centrales
Net production	7554	7892	8272	8356	8475	8510	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	316	353	395	490	382	381	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	7061	7366	7700	7691	7915	7962	Consommation
By energy sector	123	131	116	115	115	123	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	5240	5519	5822	5867	5917	5889	Par l'industrie et la construction
By transport	27	23	40	35	40	40	Par les transports
By households and other cons.	1671	1693	1722	1674	1843	1910	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1239	1314	1506	1507	1508	1538	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1064	1109	1155	1155	1163	1163	Hydraulique
Geothermal	172	202	202	202	202	232	Géothermique
Thermal	*3	*3	149	150	143	143	Thermique
Total public	1234	1309	1475	1476	1477	1507	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1060	1105	1151	1151	1159	1159	Hydraulique
Geothermal	172	202	202	202	202	232	Géothermique
Thermal	*2	*2	122	123	116	116	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	42	42	42	42	42	42	Gazole/carburant diesel
Total input	42	42	42	42	42	42	Intrants (total)
Total production	18	14	22	22	22	22	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	42	34	51	51	51	51	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

India - Inde

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	560842	579120	596543	633275	665873	697351	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	16902	19475	19390	17780	17011	17313	Nucléaire
Hydro	74362	73579	64014	75242	84610	99882	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	469578	486066	513139	540253	564252	580156	Thermique
Total public	501204	517439	532693	565102	594456	623220	Total, secteur public
Nuclear	16902	19475	19390	17780	17011	17313	Nucléaire
Hydro	74362	73579	64014	75242	84610	99882	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	409940	424385	449289	472080	492835	506025	Thermique
Station use and station loss	34932	36606	38256	39801	41590	42379	Cons. et pertes des centrales
Net production	525910	542514	558287	593474	624283	654972	Production nette
Imports	1497	1540	1520	1748	1735	1764	Importations
Exports	195	187	175	58	40	67	Exportations
Losses in conversion and distrib.	155073	156531	162882	174035	175535	174806	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	316600	322760	339598	360937	386134	415299	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	107622	*107296	114959	124573	137589	149092	Par l'industrie et la construction
By transport	8213	8407	8797	9210	9495	10424	Par les transports
By households and other cons.	200765	207057	215842	227154	239050	255783	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	117783	122191	126240	131424	137529	143772	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	2860	2720	2720	2720	2770	3360	Nucléaire
Hydro	25153	26269	26767	29507	30942	32326	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	89770	93202	96753	99197	103817	108086	Thermique
Total public	101626	105046	107877	112684	118426	124287	Total, secteur public
Nuclear	2860	2720	2720	2720	2770	3360	Nucléaire
Hydro	25153	26269	26767	29507	30942	32326	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	73613	76057	78390	80457	84714	88601	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	7413123	7772112	7851506	8204838	8949017	9282186	Houille
Lignite	222994	225555	238712	265228	267924	261662	Lignite
Gas-diesel oil	234450	215880	216985	233261	247454	235598	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	88726	81090	88270	80509	64407	67769	Mazout résiduel
Naphtha	57279	43864	52425	48762	42408	37157	Naphtas
Natural gas	427994	455941	513397	573250	472115	463491	Gaz naturel
Fuelwood	1069	43917	44421	44952	45484	46021	Bois de chauffage
Total input	8445635	8838359	9005715	9450800	10088809	10393884	Intrants (total)
Total production	1690481	1749838	1847300	1944911	2031307	2088562	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	20	20	21	21	20	20	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Indonesia - Indonésie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	99511	101647	108206	112944	120160	127362	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	13721	11656	9940	9081	9673	10759	Hydraulique
Geothermal	2649	6031	6238	6315	6651	6604	Géothermique
Thermal	83141	83960	92028	97548	103836	109999	Thermique
Total public	83503	101502	107893	112544	119413	125258	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	9110	11595	9848	8970	9636	10718	Hydraulique
Geothermal	2649	6031	6238	6315	6651	6604	Géothermique
Thermal	71744	83876	91807	97259	103126	107936	Thermique
Station use and station loss	*1055	3710	3660	4040	5824	5302	Cons. et pertes des centrales
Net production	98456	97937	104546	108904	114336	122060	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	8175	13417	17460	18463	14239	15028	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	79186	84559	87126	90486	100117	107032	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	34013	35593	36828	36497	38588	42448	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	45173	48966	50298	53989	61529	64584	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	25405	25644	*25644	26151	26420	*26421	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4393	4383	*4383	4535	4566	*4567	Hydraulique
Geothermal	360	*720	*720	*720	*720	*720	Géothermique
Thermal	20652	20541	*20541	20896	21134	*21134	Thermique
Total public	20762	21039	*21039	21546	21815	*21816	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3016	3016	*3016	3168	3199	*3200	Hydraulique
Geothermal	360	*720	*720	*720	*720	*720	Géothermique
Thermal	17386	17303	*17303	17658	17896	*17896	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	408196	571996	587529	673958	670617	752297	Houille
Gas-diesel oil	115207	121836	165904	187025	242227	298747	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*85904	64283	75405	105865	102878	84576	Mazout résiduel
Natural gas	257021	292286	226058	215591	195206	164784	Gaz naturel
Total input	866328	1050401	1054897	1182439	1210927	1300404	Intrants (total)
Total production	299308	302256	331301	351173	373810	395996	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	29	31	30	31	30	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Iran(Islamic Rep. of) - Iran(Rép. islamique)

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	121314	130029	140759	152599	166016	180390	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4925	5057	8085	11098	10627	16100	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	116389	124972	132674	141501	155389	164290	Thermique
Total public	115690	124275	134167	147020	158992	173270	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4925	5057	8085	11098	10627	16100	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	110765	119218	126082	135922	148365	157170	Thermique
Station use and station loss	5460	5754	6332	6864	6926	7498	Cons. et pertes des centrales
Net production	115854	124275	134427	145735	159090	172892	Production nette
Imports	138	745	977	1489	2170	2074	Importations
Exports	860	1049	791	919	1837	2761	Exportations
Losses in conversion and distrib.	19324	21163	24134	25956	29781	33477	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	95996	102798	110498	120368	129739	138828	Consommation
By energy sector	1515	1792	1792	1848	1901	1709	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	33033	34502	37013	40564	43697	47205	Par l'industrie et la construction
By transport	19	19	19	19	97	*100	Par les transports
By households and other cons.	61429	66485	71674	77937	84044	89814	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	32477	34222	*36429	39613	*42749	*44390	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1999	1999	3028	4430	*4833	*5065	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	30478	32223	*33401	35183	*37916	*39325	Thermique
Total public	26287	28032	*30239	33412	*36451	*38065	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1999	1999	3028	4430	*4833	*5065	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	24288	26033	*27211	28982	*31618	*33000	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	61364	79807	80190	74750	102075	115079	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	233020	266427	245885	193513	224803	248002	Mazout résiduel
Natural gas	938365	983939	1086147	1224247	1276079	1379527	Gaz naturel
Total input	1232749	1330174	1412222	1492510	1602958	1742608	Intrants (total)
Total production	419000	449899	477626	509404	559400	591444	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	34	34	34	35	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Iraq - Iraq

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	31900	32251	33863	28340	32295	34000	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	611	618	649	433	493	519	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	31289	31633	33214	27907	31802	33481	Thermique
Total public	31900	32251	33863	28340	32295	34000	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	611	618	649	433	493	519	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	31289	31633	33214	27907	31802	33481	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	31900	32251	33863	28340	32295	34000	Production nette
Imports	0	0	0	0	1318	1388	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2740	2216	2326	1667	2019	2126	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	29160	30035	31537	26673	31594	33262	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	29160	30035	31537	26673	31594	33262	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	7310	7310	7310	8400	8400	8400	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2620	2620	2620	2620	2620	2620	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4690	4690	4690	5780	5780	5780	Thermique
Total public	6910	6910	6910	8000	8000	8000	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2620	2620	2620	2620	2620	2620	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4290	4290	4290	5380	5380	5380	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Crude petroleum	75362	83736	83736	83736	123762	123762	Pétrole brut
Residual fuel oil	238955	269540	259041	216794	181934	197248	Mazout résiduel
Total input	314317	353276	342777	300530	305696	321009	Intrants (total)
Total production	112640	113879	119570	100465	114487	120532	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	36	32	35	33	37	38	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Ireland - Irlande

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	24037	24964	25290	25317	25569	25970	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1486	1288	1264	956	984	975	Hydraulique
Geothermal	258	349	388	454	655	1112	Géothermique
Thermal	22293	23327	23638	23907	23930	23883	Thermique
Total public	23601	24522	24661	24683	24901	25340	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1454	1254	1264	956	984	975	Hydraulique
Geothermal	249	339	388	454	655	1112	Géothermique
Thermal	21898	22929	23009	23273	23262	23253	Thermique
Station use and station loss	1293	1277	1269	1150	1156	1676	Cons. et pertes des centrales
Net production	22744	23687	24021	24167	24413	24294	Production nette
Imports	169	38	565	1176	1574	2045	Importations
Exports	71	288	62	10	0	1	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2020	1907	1966	2036	2044	2088	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	21332	22127	23068	23784	23793	25045	Consommation
By energy sector	561	593	631	648	742	693	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	7727	7760	8110	7095	6857	7673	Par l'industrie et la construction
By transport	26	26	23	23	151	59	Par les transports
By households and other cons.	13018	13748	14304	16018	16043	16620	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	4728	4748	5503	5702	5861	6292	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	534	534	541	541	541	535	Hydraulique
Geothermal	130	150	202	262	391	507	Géothermique
Thermal	4064	4064	4760	4899	4929	5250	Thermique
Total public	4579	4598	5350	5544	5697	6125	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	525	525	532	532	532	526	Hydraulique
Geothermal	118	137	189	249	378	494	Géothermique
Thermal	3936	3936	4629	4763	4787	5105	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	69195	72566	69899	64330	65620	67026	Houille
Peat	25146	28137	28365	26175	15154	26165	Tourbe
Gas-diesel oil	1360	1232	1147	1275	1615	2805	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	42288	50588	39383	23779	32162	30378	Mazout résiduel
Refinery gas	..	..	0	0	0	293	Gaz de raffinerie
Natural gas	84880	86131	96043	109383	104511	94880	Gaz naturel
Total input	222869	238654	234838	224942	219062	221547	Intrants (total)
Total production	80255	83977	85097	86065	86148	85979	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	36	35	36	38	39	39	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Israel - Israël

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	42968	43837	45363	47041	48481	49843	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	31	10	21	31	28	28	Hydraulique
Geothermal	..	10	11	12	11	11	Géothermique
Thermal	42937	43817	45331	46998	48442	49804	Thermique
Total public	41445	42243	44011	45795	47231	48532	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	41445	42243	44011	45795	47231	48532	Thermique
Station use and station loss	2093	3487	4127	4158	4062	4069	Cons. et pertes des centrales
Net production	40875	40350	41236	42883	44419	45774	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	1457	1399	1387	1470	1459	1663	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1438	1341	1390	1437	1383	1383	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	39013	38015	38925	40451	41725	43042	Consommation
By energy sector	*439	405	466	*475	*475	*480	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	10447	9702	9889	11105	11460	11824	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	28127	27908	28570	28871	29790	30738	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	9284	9869	10102	10317	10309	*10318	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*5	*5	*5	*5	*5	*5	Hydraulique
Geothermal	..	*5	*5	*5	*5	*5	Géothermique
Thermal	9279	9859	10092	10307	10299	*10308	Thermique
Total public	9129	9679	9902	10117	10109	*10115	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	9129	9679	9902	10117	10109	*10115	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	299465	338386	357611	371210	376310	355325	Houille
Oil shale	3592	3822	4218	4025	4043	3804	Schiste bitumineux
Gas-diesel oil	25073	9987	17636	17551	14321	14491	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	78019	65901	82792	83124	60797	61461	Mazout résiduel
Natural gas	140	137	298	270	43300	59150	Gaz naturel
Total input	406289	418233	462555	476179	498771	494231	Intrants (total)
Total production	154573	157741	163192	169193	174391	179294	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	38	38	35	36	35	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Italy and San Marino - Italie y comp. St. Marin

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	276642	279009	285276	293884	303347	303699	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	50900	53926	47262	44277	49908	42927	Hydraulique
Geothermal	5286	5705	6087	6823	7313	7699	Géothermique
Thermal	220456	219378	231927	242784	246126	253073	Thermique
Total public	224642	239309	257876	274361	284307	283909	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	44900	49226	43862	43186	48916	42128	Hydraulique
Geothermal	5286	5705	6087	6823	7310	7696	Géothermique
Thermal	174456	184378	207927	224352	228081	234085	Thermique
Station use and station loss	13337	13028	14477	13682	13300	13064	Cons. et pertes des centrales
Net production	263305	265981	270799	280202	290047	290635	Production nette
Imports	44831	48926	51519	51486	46426	50264	Importations
Exports	484	549	922	518	791	1109	Exportations
Losses in conversion and distrib.	19203	19356	19782	20889	20868	20626	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	288449	295002	301614	310281	314790	319164	Consommation
By energy sector	15474	17278	18863	18845	19259	18284	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	141847	143205	143107	144368	144197	144763	Par l'industrie et la construction
By transport	8514	8567	8967	9464	9602	9918	Par les transports
By households and other cons.	122614	125952	130677	137604	141732	146199	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	85362	85948	86362	88168	86420	90514	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	22188	22279	22359	22505	22384	22639	Hydraulique
Geothermal	972	1257	1468	1607	1800	2340	Géothermique
Thermal	62202	62412	62535	64056	62236	65535	Thermique
Total public	75510	76093	76507	78313	76564	80658	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	20346	20434	20514	20660	20539	20794	Hydraulique
Geothermal	972	1257	1468	1607	1799	2339	Géothermique
Thermal	54192	54402	54525	56046	54226	57525	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	279272	328949	376749	409574	488499	468892	Houille
Gas-diesel oil	32382	18953	13429	17891	9137	8669	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	734916	669804	719105	666816	470066	364657	Mazout résiduel
Refinery gas	36432	14405	14657	13107	12898	14112	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	9974	10228	9828	9064	8736	9610	Coke de pétrole
Natural gas	869419	833212	860186	980954	1033844	1167651	Gaz naturel
Coke-oven gas	13058	13054	12765	14412	13879	13717	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	26602	29673	30698	31518	32108	37709	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	7184	10750	12095	28954	41287	46517	Ordures ménagères
Industrial waste	3408	3984	8955	17617	4225	2309	Déchets industriels
Others	972	872	927	927	662	1002	Autres
Total input	2013619	1933884	2059393	2190833	2115340	2134845	Intrants (total)
Total production	793642	789761	834937	874022	886054	911063	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	41	41	40	42	43	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Jamaica - Jamaïque

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	6631	6656	6934	7146	7217	7526	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	115	60	94	146	168	152	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6516	6596	6840	7000	7049	7374	Thermique
Total public	3327	3315	3434	3696	3717	3995	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	115	60	94	146	168	152	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3212	3255	3340	3550	3549	3843	Thermique
Station use and station loss	19	11	10	10	12	12	Cons. et pertes des centrales
Net production	6612	6645	6924	7136	7205	7514	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	622	564	618	620	731	854	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	5990	6081	6306	6516	6474	6556	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	3819	3787	3988	4131	4689	4821	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2171	2294	2318	2385	1785	1735	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	897	811	1102	1143	1143	1141	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	24	24	23	24	24	22	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	873	787	1079	1119	1119	1119	Thermique
Total public	737	651	622	663	663	641	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	24	24	23	24	24	22	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	713	627	599	639	639	619	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	4165	4462	5694	6799	9732	10327	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	69180	69387	69304	69678	66482	60963	Mazout résiduel
Bagasse	*772	*772	*772	*772	*772	*579	Bagasse
Total input	74117	74622	75771	77249	76986	71869	Intrants (total)
Total production	23458	23746	24624	25200	25376	26546	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	32	32	33	33	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Japan - Japon

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1060846	1042705	1061530	1051210	1080333	1102330	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	322049	319858	295094	240013	282442	304755	Nucléaire
Hydro	96817	93872	91801	104137	103147	86350	Hydraulique
Geothermal	3459	3686	3638	4084	4444	4783	Géothermique
Thermal	638521	625289	670997	702976	690300	706442	Thermique
Total public	940908	921905	935095	919325	945862	969136	Total, secteur public
Nuclear	321337	319649	294073	240013	282442	304755	Nucléaire
Hydro	89328	86508	84049	96054	95508	79779	Hydraulique
Geothermal	3349	3433	3222	3256	3139	3033	Géothermique
Thermal	526894	512315	553751	580002	564773	581569	Thermique
Station use and station loss	38909	38393	38429	38628	39536	40387	Cons. et pertes des centrales
Net production	1021937	1004312	1023101	1012582	1040797	1061943	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	46949	45350	49608	49786	48862	50429	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	973521	957474	971995	963938	990405	1009306	Consommation
By energy sector	27502	27577	26192	25166	25007	25242	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	364245	346406	348221	348389	350208	346897	Par l'industrie et la construction
By transport	18573	18435	18539	18391	18764	19057	Par les transports
By households and other cons.	563201	565056	579043	571992	596426	618110	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	260489	263654	268122	270579	275268	277323	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	45248	45907	45905	45742	47122	49580	Nucléaire
Hydro	46324	46356	46403	46712	46737	47292	Hydraulique
Geothermal	947	1162	1424	1903	2436	3183	Géothermique
Thermal	167970	170229	174390	176222	178973	177268	Thermique
Total public	228596	230094	231640	231951	233707	235194	Total, secteur public
Nuclear	45083	45742	45740	45742	47122	49580	Nucléaire
Hydro	44852	44936	44980	45322	45342	45897	Hydraulique
Geothermal	498	498	501	501	501	501	Géothermique
Thermal	138163	138918	140419	140386	140742	139216	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	1903558	2048132	2183152	2343348	2457178	2611571	Houille
Crude petroleum	268876	163201	235466	207916	216583	279218	Pétrole brut
Gas-diesel oil	60259	59664	61449	63404	59792	36844	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	647601	509947	600624	645692	551613	603778	Mazout résiduel
Refinery gas	53936	57370	59422	65033	66834	75084	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	35818	37565	36910	35308	40149	41023	Coke de pétrole
Natural gas	2181663	2167542	2181841	2262824	2172101	2046154	Gaz naturel
Coke-oven gas	89227	96465	95429	95452	84871	79243	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	244951	241861	253407	249028	239328	229395	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	20989	23586	51928	59029	59220	59256	Ordures ménagères
Others	44472	37381	40253	40960	35552	37862	Autres
Total input	5551351	5442716	5799880	6067995	5983222	6099427	Intrants (total)
Total production	2298676	2251040	2415589	2530714	2485080	2543191	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	41	41	42	42	42	42	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Jordan - Jordanie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	7375	7544	8130	8044	8970	9651	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	39	43	53	*53	53	57	Hydraulique
Geothermal	..	..	3	3	3	3	Géothermique
Thermal	7336	7501	8074	7988	8914	9591	Thermique
Total public	6943	7139	7628	7631	8474	9135	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	39	43	53	*53	53	57	Hydraulique
Geothermal	..	..	3	3	3	3	Géothermique
Thermal	6904	7096	7572	7575	8418	9075	Thermique
Station use and station loss	486	499	540	410	443	576	Cons. et pertes des centrales
Net production	6889	7045	7590	7634	8527	9075	Production nette
Imports	45	267	322	321	826	741	Importations
Exports	5	2	1	1	1	4	Exportations
Losses in conversion and distrib.	820	910	1006	499	1013	1321	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6133	6391	7130	7558	8511	8512	Consommation
By energy sector	92	90	98	54	91	105	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1882	1934	2252	2468	2686	2354	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	4159	4367	4780	5036	5734	6053	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1662	1662	1789	1789	2077	2162	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	12	12	12	12	16	16	Hydraulique
Geothermal	..	..	*1	*1	*1	2	Géothermique
Thermal	1650	1650	1776	1776	2060	2144	Thermique
Total public	1542	1542	1643	1692	1938	2023	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	12	12	12	12	16	16	Hydraulique
Geothermal	..	..	*1	*1	*1	2	Géothermique
Thermal	1530	1530	1630	1679	1921	2005	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	1487	1487	3017	3485	5694	8499	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	61793	62996	65362	*67437	38844	33573	Mazout résiduel
Natural gas	9020	9588	8748	9902	55649	64397	Gaz naturel
Total input	72300	74072	77127	*80824	100187	106469	Intrants (total)
Total production	26410	27004	29066	28757	32090	34528	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	36	38	36	32	32	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Kazakhstan - Kazakhstan

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	51635	55350	58331	63819	66942	67916	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7531	8081	8890	8625	8057	7856	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	44104	47269	49441	55194	58885	60060	Thermique
Total public	51635	55350	58331	63819	66942	67916	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7531	8081	8890	8625	8057	7856	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	44104	47269	49441	55194	58885	60060	Thermique
Station use and station loss	4576	4787	5016	5223	5426	8868	Cons. et pertes des centrales
Net production	47059	50563	53315	58596	61516	59048	Production nette
Imports	3077	3435	3550	3506	5234	4552	Importations
Exports	85	1637	2000	4975	7403	*9200	Exportations
Losses in conversion and distrib.	8778	9183	9622	10019	10408	6816	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	41273	43178	45243	47108	48939	39759	Consommation
By energy sector	1777	1859	1948	2028	2107	3445	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	11219	11739	12340	12849	13350	21890	Par l'industrie et la construction
By transport	3065	3206	2886	3724	2012	1554	Par les transports
By households and other cons.	25212	26374	28069	28507	31470	12870	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	18096	18445	18552	18650	18763	18734	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*2032	2260	2260	2263	2263	2217	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	16064	16185	16292	16387	16500	16517	Thermique
Total public	18096	18445	18552	18650	18763	18734	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*2032	2260	2260	2263	2263	2217	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	16064	16185	16292	16387	16500	16517	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	854698	1023158	1046457	1117382	1113396	1178810	Houille
Residual fuel oil	23323	24153	24692	22825	26892	49260	Mazout résiduel
Natural gas	64470	68427	72108	78888	85649	84491	Gaz naturel
Total input	942490	1115737	1143257	1219094	1225936	1312561	Intrants (total)
Total production	158774	170168	177988	198698	211986	216216	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	17	15	16	16	17	16	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Kenya - Kenya

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	4103	4611	4849	5185	5568	6003	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1325	2403	3119	3260	2869	3026	Hydraulique
Geothermal	429	480	386	787	1035	886	Géothermique
Thermal	2349	1728	1344	1138	1664	2091	Thermique
Total public	4103	4611	4849	5185	5568	5682	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1325	2403	3119	3260	2869	3026	Hydraulique
Geothermal	429	480	386	787	1035	886	Géothermique
Thermal	2349	1728	1344	1138	1664	1770	Thermique
Station use and station loss	26	29	30	32	15	16	Cons. et pertes des centrales
Net production	4077	4582	4819	5153	5553	5987	Production nette
Imports	198	172	222	171	84	15	Importations
Exports	..	..	..	..	..	24	Exportations
Losses in conversion and distrib.	867	945	949	945	968	1066	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3434	3838	4122	4411	4684	4927	Consommation
By energy sector	26	29	30	32	15	*15	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2190	2429	2626	2823	2982	3131	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1218	1380	1466	1556	1687	1781	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1054	1148	1148	*1191	*1216	*1219	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	680	682	682	*682	*682	*685	Hydraulique
Geothermal	45	57	57	*100	*125	*125	Géothermique
Thermal	329	409	409	*409	*409	*409	Thermique
Total public	873	967	967	*1010	*1035	*1038	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	675	677	677	*677	*677	*680	Hydraulique
Geothermal	45	57	57	*100	*125	*125	Géothermique
Thermal	153	233	233	*233	*233	*233	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	8329	5907	3995	3187	5227	6502	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	16226	11495	7802	6225	10209	13487	Mazout résiduel
Kerosene	6653	5314	4752	3413	4320	4925	Pétrole lampant
Vegetal waste	14011	14011	16800	16800	16800	16800	Déchets végétaux
Total input	45219	36727	33348	29625	36556	41714	Intrants (total)
Total production	8456	6221	4838	4097	5990	7528	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	19	17	15	14	16	18	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Korea, Dem.Ppl's.Rep. - Corée,Rép.pop.dém.de

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	19400	20200	19777	21035	21974	22913	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	10200	10600	10620	11720	12500	13132	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	9200	9600	9157	9315	9474	9781	Thermique
Total public	19400	20200	19777	21035	21974	22913	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	10200	10600	10620	11720	12500	13132	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	9200	9600	9157	9315	9474	9781	Thermique
Station use and station loss	1840	1916	1876	1995	2084	2173	Cons. et pertes des centrales
Net production	17560	18284	17901	19040	19890	20740	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3066	3193	3126	3325	3473	3621	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	14494	15091	14775	15715	16417	17119	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	7247	7546	7388	7858	8209	8560	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	7247	7545	7387	7857	8208	8559	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*9500	*9500	*9500	*9500	*9500	*9500	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*5000	*5000	*5000	*5000	*5000	*5000	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*4500	*4500	*4500	*4500	*4500	*4500	Thermique
Total public	*9500	*9500	*9500	*9500	*9500	*9500	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*5000	*5000	*5000	*5000	*5000	*5000	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*4500	*4500	*4500	*4500	*4500	*4500	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	111340	113010	107149	109112	111545	117699	Houille
Lignite	7740	7842	7436	7571	7740	8169	Lignite
Residual fuel oil	14815	18799	18841	18343	18509	15521	Mazout résiduel
Total input	133895	139651	133425	135026	137794	141389	Intrants (total)
Total production	33120	34560	32965	33534	34106	35212	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	25	25	25	25	25	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Korea, Republic of - Corée, République de

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	264986	283024	331882	345192	368162	389390	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	108964	112133	119103	129672	130715	146779	Nucléaire
Hydro	5610	5972	5311	6903	5880	5189	Hydraulique
Geothermal	22	19	22	33	57	145	Géothermique
Thermal	150390	164900	207446	208584	231510	237277	Thermique
Total public	241031	259041	302846	318473	339173	362794	Total, secteur public
Nuclear	108964	112133	119103	129672	130715	146779	Nucléaire
Hydro	5610	5972	5311	6903	5880	5189	Hydraulique
Geothermal	9	12	15	23	38	126	Géothermique
Thermal	126448	140924	178417	181875	202540	210700	Thermique
Station use and station loss	12090	12706	14587	15526	15437	16595	Cons. et pertes des centrales
Net production	252896	270318	317295	329666	352725	372795	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	17534	17785	13904	11032	12794	13728	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	235653	252769	303944	320296	339932	359067	Consommation
By energy sector	2118	2401	3158	2234	1994	1980	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	126954	132156	160439	168510	177298	183954	Par l'industrie et la construction
By transport	2037	2257	2271	2331	2475	2061	Par les transports
By households and other cons.	104544	115955	138076	147221	158165	171072	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	53693	56763	58966	60702	64532	66537	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	13716	13716	15716	15716	16716	17176	Nucléaire
Hydro	3149	3914	3876	3877	3879	3883	Hydraulique
Geothermal	11	16	33	48	38	113	Géothermique
Thermal	36817	39117	39341	41061	43899	45365	Thermique
Total public	48451	50897	53816	54697	58919	60716	Total, secteur public
Nuclear	13716	13716	15716	15716	16716	17176	Nucléaire
Hydro	3149	3914	3876	3877	3879	3883	Hydraulique
Geothermal	0	0	15	23	27	97	Géothermique
Thermal	31586	33267	34209	35081	38297	39560	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	895875	1023978	1169608	1388594	1397181	1461072	Houille
Lignite	63040	66279	42324	19644	29461	32293	Lignite
Crude petroleum	0	0	0	0	19552	28889	Pétrole brut
Gas-diesel oil	2932	1700	3910	13004	1105	722	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	231443	253853	216005	202892	179942	165168	Mazout résiduel
Kerosene	4968	2808	5832	9720	4450	3758	Pétrole lampant
Natural gas	267805	312432	346003	349901	490209	509700	Gaz naturel
Coke-oven gas	0	0	12782	14212	12739	9874	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	109369	114712	63903	65235	77483	74691	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	344	2563	4734	5123	6190	4670	Ordures ménagères
Others	0	0	127	191	743	116	Autres
Total input	1575776	1778325	1865228	2068516	2219055	2290954	Intrants (total)
Total production	541404	593640	746806	750902	833436	854197	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	33	40	36	38	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Kuwait - Koweït

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	32853	34829	36892	39802	41256	43734	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	32853	34829	36892	39802	41256	43734	Thermique
Total public	32853	34829	36892	39802	41256	43734	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	32853	34829	36892	39802	41256	43734	Thermique
Station use and station loss	4860	5026	5308	5727	5936	6293	Cons. et pertes des centrales
Net production	27993	29803	31584	34075	35320	37441	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3556	3773	4000	4316	4474	4827	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	24437	26030	27584	29759	30846	32614	Consommation
By energy sector	3879	4116	4363	5078	5127	5251	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	20558	21914	23221	24681	25719	27363	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	8465	9390	9281	9855	9855	10855	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	8465	9390	9281	9855	9855	10855	Thermique
Total public	8373	9298	9189	9763	9763	10763	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	8373	9298	9189	9763	9763	10763	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Crude petroleum	73091	108451	106878	62350	71724	110527	Pétrole brut
Gas-diesel oil	6459	7054	8329	9137	9179	9817	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	158694	131720	145373	228372	272071	288464	Mazout résiduel
Natural gas	109323	108161	82106	83852	97781	100165	Gaz naturel
Total input	347568	355386	342686	383711	450756	508972	Intrants (total)
Total production	118271	125384	132811	143287	148522	157442	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	35	39	37	33	31	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Kyrgyzstan - Kirghizistan

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	15959	14936	13186	15576	16312	16415	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	13683	12430	10787	13516	14094	14259	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2276	2506	2399	2060	2218	2156	Thermique
Total public	15956	14932	13182	15572	16312	16415	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	13680	12426	10783	13512	14094	14259	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2276	2506	2399	2060	2218	2156	Thermique
Station use and station loss	96	182	216	707	34	0	Cons. et pertes des centrales
Net production	15863	14754	12970	14869	16278	16415	Production nette
Imports	321	322	385	108	54	0	Importations
Exports	3153	2165	1062	1716	3382	2684	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3791	4696	4428	4120	4575	4256	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	9264	8237	7765	9141	8375	9475	Consommation
By energy sector	188	110	104	146	107	127	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2782	3150	2930	3368	3079	3202	Par l'industrie et la construction
By transport	102	88	84	118	91	108	Par les transports
By households and other cons.	6192	4889	4647	5509	5098	6038	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	3697	3697	3697	3697	*3697	*3697	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2969	2969	2969	2969	*2969	*2969	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	728	728	728	*728	*728	*728	Thermique
Total public	3696	3696	3696	3696	*3696	*3696	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2968	2968	2968	2968	*2968	*2968	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	728	728	728	*728	*728	*728	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	16383	11225	10287	9818	8529	10258	Houille
Natural gas	19024	21732	19940	17867	19511	17991	Gaz naturel
Total input	35407	32957	30227	27685	28040	28249	Intrants (total)
Total production	8194	9022	8636	7416	7985	7762	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	23	27	29	27	28	27	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Lao People's Dem. Rep. - Rép. dém. pop. lao

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	3871	3893	3797	3372	*3513	*3513	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3310	3330	3244	2861	*3000	*3000	Hydraulique
Geothermal	*193	*193	*193	*193	*193	*193	Géothermique
Thermal	368	370	360	318	*320	*320	Thermique
Total public	3678	3700	3604	3179	*3320	*3320	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3310	3330	3244	2861	*3000	*3000	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	368	370	360	318	*320	*320	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	3871	3893	3797	3372	*3513	*3513	Production nette
Imports	200	182	201	217	*200	*200	Importations
Exports	3602	3533	3565	3166	*3000	*3000	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	640	709	767	884	*905	*906	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	135	135	164	203	*195	*196	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	505	574	603	681	*710	*710	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	284	284	*460	*460	*460	*460	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	266	266	*266	*266	*266	*266	Hydraulique
Geothermal	..	..	*176	*176	176	*176	Géothermique
Thermal	18	18	*18	*18	*18	*18	Thermique
Total public	284	284	*284	*284	*284	*284	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	266	266	*266	*266	*266	*266	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	18	18	*18	*18	*18	*18	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	*2000	*2000	*1950	*1900	*1910	*1900	Houille
Residual fuel oil	*622	*664	*622	*622	*664	*664	Mazout résiduel
Total input	*2622	*2664	*2572	*2522	*2574	*2564	Intrants (total)
Total production	1325	1332	1296	1145	*1152	*1152	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	51	50	50	45	45	45	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Latvia - Lettonie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Élément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	4136	4281	3977	3979	4683	4905	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2819	2833	2463	2270	3109	3325	Hydraulique
Geothermal	4	3	11	48	49	47	Géothermique
Thermal	1313	1445	1503	1661	1525	1533	Thermique
Total public	4100	4239	3927	3903	4594	4816	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2817	2829	2459	2266	3098	3315	Hydraulique
Geothermal	4	3	11	47	49	47	Géothermique
Thermal	1279	1407	1457	1590	1447	1454	Thermique
Station use and station loss	156	135	136	228	221	191	Cons. et pertes des centrales
Net production	3980	4146	3841	3751	4462	4714	Production nette
Imports	2108	2340	2838	2671	2733	2855	Importations
Exports	322	457	490	38	636	707	Exportations
Losses in conversion and distrib.	992	990	993	902	885	836	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	4774	5038	5194	5482	5674	6026	Consommation
By energy sector	297	455	312	281	276	297	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1433	1545	1526	1605	1634	1700	Par l'industrie et la construction
By transport	155	173	144	136	139	148	Par les transports
By households and other cons.	2889	2865	3212	3460	3625	3881	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2108	2092	2140	2155	2156	2165	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1529	1514	1528	1537	1536	1536	Hydraulique
Geothermal	2	2	23	26	26	26	Géothermique
Thermal	577	576	589	592	594	603	Thermique
Total public	2075	2066	2111	2122	2124	2132	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1528	1512	1526	1531	1530	1530	Hydraulique
Geothermal	1	1	23	25	26	26	Géothermique
Thermal	546	553	562	566	568	576	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Peat	1876	1029	895	572	0	0	Tourbe
Gas-diesel oil	42	0	0	0	0	0	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	3403	2158	2158	1494	1120	581	Mazout résiduel
Natural gas	18061	23110	23748	25488	24898	25156	Gaz naturel
Total input	23383	26297	26801	27553	26018	25737	Intrants (total)
Total production	4727	5202	5411	5980	5490	5519	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	20	20	20	22	21	21	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Lebanon - Liban

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	9668	*9750	9660	10547	11055	11125	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	881	*833	1238	800	1123	1048	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	8787	*8917	8422	9747	9932	10078	Thermique
Total public	7543	*7400	7200	8065	9077	9183	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	449	333	678	240	106	105	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	7094	*7067	6522	7825	8971	9079	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	9668	*9750	9660	10547	11055	11125	Production nette
Imports	1397	1263	532	0	216	455	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1385	1437	1529	1582	1561	1587	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	7851	8000	8663	8965	8847	8992	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2061	2100	2274	2353	2322	2361	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	5790	5900	6389	6612	6525	6631	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2535	2535	2535	2661	2659	2412	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	278	278	278	278	276	272	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2257	2257	2257	2383	2383	2140	Thermique
Total public	2147	2147	2147	2273	2273	2030	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	190	190	190	190	190	190	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1957	1957	1957	2083	2083	1840	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	22608	24945	34209	34039	35782	34549	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	53700	56522	57975	64324	39923	54738	Mazout résiduel
Total input	76308	81468	92184	98364	75704	89287	Intrants (total)
Total production	31633	*32101	30319	35089	35755	36279	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	41	39	33	36	47	41	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Libyan Arab Jamah. - Jamah. arabe libyenne

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	15496	16111	17351	18943	20202	22500	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	15496	16111	17351	18943	20202	22500	Thermique
Total public	15496	16111	17351	18943	20202	22500	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	15496	16111	17351	18943	20202	22500	Thermique
Station use and station loss	1626	1691	1905	2241	2403	2662	Cons. et pertes des centrales
Net production	13870	14420	15446	16702	17799	19838	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3738	3984	4380	5350	5740	2973	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	10132	10436	11066	11352	12059	16865	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	3056	2638	2220	2452	2907	3212	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	7076	7798	8846	8900	9152	13653	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*4600	5125	5125	5125	5125	5125	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*4600	5125	5125	5125	5125	5125	Thermique
Total public	*4600	5125	5125	5125	5125	5125	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*4600	5125	5125	5125	5125	5125	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	90644	101098	113124	124726	119881	114824	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	95159	92088	89017	91341	86319	100512	Mazout résiduel
Natural gas	40019	41808	38979	48502	51498	83512	Gaz naturel
Total input	225822	234994	241120	264568	257698	298848	Intrants (total)
Total production	55786	58000	62464	68195	72727	81000	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	25	25	26	26	28	27	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Lithuania - Lituanie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	11424	14737	17721	19488	19274	14784	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	8419	11362	14142	15484	15102	10337	Nucléaire
Hydro	643	701	781	985	943	820	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	1	2	Géothermique
Thermal	2362	2674	2798	3019	3228	3625	Thermique
Total public	11316	14652	17562	19289	18939	14411	Total, secteur public
Nuclear	8419	11362	14142	15484	15102	10337	Nucléaire
Hydro	643	701	781	985	943	820	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	1	2	Géothermique
Thermal	2254	2589	2639	2820	2893	3252	Thermique
Station use and station loss	1385	1519	1643	1610	1568	1200	Cons. et pertes des centrales
Net production	10039	13218	16078	17878	17706	13584	Production nette
Imports	143	4442	4532	4144	4293	5641	Importations
Exports	1479	8406	11018	11674	11488	8607	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1281	1416	1426	1405	1273	1220	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	7385	7806	8147	8930	9228	9386	Consommation
By energy sector	1188	1360	1424	1751	1578	1409	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2318	2346	2546	2630	2744	2833	Par l'industrie et la construction
By transport	76	90	82	90	92	103	Par les transports
By households and other cons.	3803	4010	4095	4459	4814	5041	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	5716	5721	5721	5730	5733	4556	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	2367	2367	2367	2367	2367	1183	Nucléaire
Hydro	863	863	863	869	870	877	Hydraulique
Geothermal	..	0	0	0	1	1	Géothermique
Thermal	2486	2491	2491	2494	2495	2495	Thermique
Total public	5652	5655	5655	5664	5669	4494	Total, secteur public
Nuclear	2367	2367	2367	2367	2367	1183	Nucléaire
Hydro	863	863	863	869	870	877	Hydraulique
Geothermal	..	0	0	0	1	1	Géothermique
Thermal	2422	2425	2425	2428	2431	2433	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Residual fuel oil	7096	7843	7760	5353	4648	3984	Mazout résiduel
Natural gas	33780	36202	34665	41086	45809	48561	Gaz naturel
Total input	40876	44045	42425	46439	50457	52545	Intrants (total)
Total production	8503	9626	10073	10868	11621	13050	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	21	22	24	23	23	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Luxembourg - Luxembourg

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1175	1242	3675	3620	4121	4135	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	862	877	994	917	859	883	Hydraulique
Geothermal	27	27	26	27	48	70	Géothermique
Thermal	286	338	2655	2676	3214	3182	Thermique
Total public	935	948	3342	3245	3665	3667	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	856	871	989	912	854	878	Hydraulique
Geothermal	27	26	25	26	39	52	Géothermique
Thermal	52	51	2328	2307	2772	2737	Thermique
Station use and station loss	28	63	57	60	29	31	Cons. et pertes des centrales
Net production	1147	1179	3618	3560	4092	4104	Production nette
Imports	6457	6390	6377	6481	6506	6392	Importations
Exports	735	744	2939	2777	3132	3131	Exportations
Losses in conversion and distrib.	141	173	197	154	48	102	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6716	6637	6846	7095	7461	7263	Consommation
By energy sector	1012	1019	1186	1095	1056	1105	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	3844	3683	3685	3968	4233	3979	Par l'industrie et la construction
By transport	97	101	104	104	100	95	Par les transports
By households and other cons.	1763	1834	1871	1928	2072	2084	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1227	1227	1605	1627	1656	1658	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1138	1138	1138	1138	1138	1138	Hydraulique
Geothermal	15	15	24	37	59	60	Géothermique
Thermal	74	74	443	452	459	460	Thermique
Total public	1156	1156	1507	1513	1526	1526	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1132	1132	1132	1132	1132	1132	Hydraulique
Geothermal	15	15	16	22	35	35	Géothermique
Thermal	9	9	359	359	359	359	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Natural gas	2216	2662	19541	20039	24177	24432	Gaz naturel
Municipal waste	1151	1178	1119	1314	1596	1499	Ordures ménagères
Total input	3367	3840	20660	21353	25773	25931	Intrants (total)
Total production	1030	1217	9558	9634	11570	11455	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	31	32	46	45	45	44	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Madagascar - Madagascar

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	780	790	790	900	990	*1035	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	540	530	540	610	640	*660	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*240	*260	*250	*290	*350	*375	Thermique
Total public	677	678	682	775	840	*875	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	540	530	540	610	640	*660	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*137	*148	*142	*165	*200	*215	Thermique
Station use and station loss	*25	*30	*30	*30	*35	*35	Cons. et pertes des centrales
Net production	755	760	760	870	955	*1000	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*25	*30	*30	*30	*35	*35	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*730	*730	*730	*840	*920	*965	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*292	*292	*292	*336	*368	*386	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*438	*438	*438	*504	*552	*579	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*228	*228	*228	*228	*228	*228	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*106	*106	*106	*106	*106	*106	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*122	*122	*122	*122	*122	*122	Thermique
Total public	*196	*196	*196	*196	*196	*196	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*106	*106	*106	*106	*106	*106	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*90	*90	*90	*90	*90	*90	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*3400	*3485	*3485	*4037	*4887	*5185	Gazole/carburant diesel
Total input	*3400	*3485	*3485	*4037	*4887	*5185	Intrants (total)
Total production	*864	*936	*900	*1044	*1260	*1350	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	25	27	26	26	26	26	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Malawi - Malawi

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	*1072	*1103	*1129	*1177	*1270	*1273	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*1072	*1103	*1129	*1177	*1270	*1273	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	..	..	..	..	..	..	Thermique
Total public	*1066	*1097	*1122	*1171	*1257	*1260	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*1066	*1097	*1122	*1171	*1257	*1260	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	..	..	..	..	..	..	Thermique
Station use and station loss	*17	*18	*18	*18	*20	*20	Cons. et pertes des centrales
Net production	*1055	*1085	*1111	*1159	*1250	*1253	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	3	4	6	7	*8	*8	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*105	*108	*108	*108	*120	*115	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	898	901	878	931	*1000	*1010	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	483	453	466	481	*530	*535	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	415	448	412	450	*470	*475	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*147	*147	*147	*162	*182	*182	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*147	*147	*147	*162	*182	*182	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	..	..	..	..	..	..	Thermique
Total public	*145	*145	*145	*160	*180	*180	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*145	*145	*145	*160	*180	*180	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	..	..	..	..	..	..	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Total input	..	..	..	..	..	..	Intrants (total)
Total production	..	..	..	..	..	..	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	..	..	..	..	..	..	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Malaysia - Malaisie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	69210	71384	74196	78427	82282	87300	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7414	6435	5301	5750	5827	5184	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	61796	64949	68895	72677	76456	82116	Thermique
Total public	66607	69036	72371	76347	78107	82616	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7414	6435	5301	5750	5827	5184	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	59193	62601	67070	70597	72280	77432	Thermique
Station use and station loss	2640	4163	2326	1419	1454	2743	Cons. et pertes des centrales
Net production	66570	67221	71870	77008	80829	84557	Production nette
Imports	0	0	0	0	93	0	Importations
Exports	0	0	0	0	616	2231	Exportations
Losses in conversion and distrib.	5414	2218	3044	3637	1454	2743	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	61156	65003	68826	73371	77258	80693	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	32600	34053	35552	37679	38844	39179	Par l'industrie et la construction
By transport	46	35	46	58	58	58	Par les transports
By households and other cons.	28510	30915	33228	35634	38356	41456	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	13824	15082	16631	16631	22923	21278	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2116	2082	2066	2066	2089	2070	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	11708	13000	14565	14565	20835	19208	Thermique
Total public	8700	9882	10678	10678	10701	19035	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2079	2082	2066	2066	2089	2070	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6621	7800	8612	8612	8612	16965	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	62542	83439	106943	171713	*272346	257595	Houille
Gas-diesel oil	15639	18316	27112	21333	16527	12552	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	24775	30544	57020	12076	11464	11506	Mazout résiduel
Natural gas	506682	519527	535975	475386	441498	513419	Gaz naturel
Total input	609638	651825	727051	680509	741835	795073	Intrants (total)
Total production	222466	233816	248022	261637	275240	295618	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	36	36	34	38	37	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Maldives - Maldives

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	104	116	126	141	160	*160	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	104	116	126	141	160	*160	Thermique
Total public	104	116	126	141	160	*160	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	104	116	126	141	160	*160	Thermique
Station use and station loss	0	0	0	0	8	*8	Cons. et pertes des centrales
Net production	104	116	126	141	152	*152	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	13	18	14	10	8	*8	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	91	103	110	130	150	*146	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	91	103	110	130	150	*146	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	36	37	44	49	49	*49	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	36	37	44	49	49	*49	Thermique
Total public	36	37	44	49	49	*49	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	36	37	44	49	49	*49	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*1020	1317	1445	*1487	*1700	*1700	Gazole/carburant diesel
Total input	*1020	1317	1445	*1487	*1700	*1700	Intrants (total)
Total production	374	418	454	508	576	*576	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	32	31	34	34	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Mali - Mali

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	*412	*415	*417	*449	*455	*459	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*235	*236	*238	*236	*240	*242	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*177	*179	*179	*213	*215	*217	Thermique
Total public	*367	*370	*372	*404	*410	*414	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*235	*236	*238	*236	*240	*242	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*132	*134	*134	*168	*170	*172	Thermique
Station use and station loss	*8	*8	*8	*8	*8	*8	Cons. et pertes des centrales
Net production	*404	*407	*409	*441	*447	*451	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*8	*8	*8	*8	*8	*8	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*384	*384	*384	*420	*435	*432	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*384	*384	*384	*420	*435	*432	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	114	114	114	*114	*114	*114	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	50	50	50	*50	*50	*50	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	64	64	64	*64	*64	*64	Thermique
Total public	96	96	96	*96	*96	*96	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	50	50	50	*50	*50	*50	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	46	46	46	*46	*46	*46	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*2125	*2125	*2125	*2125	*2125	*2125	Gazole/carburant diesel
Total input	*2125	*2125	*2125	*2125	*2125	*2125	Intrants (total)
Total production	*637	*644	*644	*767	*774	*781	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	30	30	30	36	36	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Malta - Malte

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1917	1943	2052	2236	2216	2240	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1917	1943	2052	2236	2216	2240	Thermique
Total public	1917	1943	2052	2236	2216	2240	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1917	1943	2052	2236	2216	2240	Thermique
Station use and station loss	115	118	125	136	135	26	Cons. et pertes des centrales
Net production	1802	1825	1927	2100	2081	2214	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	235	256	270	294	291	256	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1567	1569	1657	1806	1790	1958	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	504	483	510	556	551	483	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1063	1086	1147	1250	1239	1475	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	570	921	921	921	921	921	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	570	921	921	921	921	921	Thermique
Total public	570	921	921	921	921	921	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	570	921	921	921	921	921	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	3187	1785	1657	2720	2422	2592	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	19214	19339	20999	21787	22991	*23489	Mazout résiduel
Total input	22402	21124	22656	24507	25413	*26081	Intrants (total)
Total production	6901	6995	7387	8050	7978	8064	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	31	33	33	33	31	31	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Martinique - Martinique

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	*1115	*1120	1180	*1185	*1190	*1195	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1115	*1120	1180	*1185	*1190	*1195	Thermique
Total public	*1115	*1120	1180	*1185	*1190	*1195	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1115	*1120	1180	*1185	*1190	*1195	Thermique
Station use and station loss	38	40	*40	*41	*42	*42	Cons. et pertes des centrales
Net production	*1077	*1080	1140	*1144	*1148	*1153	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*6	*7	*6	*6	*6	*7	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1071	1073	1134	1138	1142	*1146	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1071	1073	1134	1138	1142	*1146	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	396	396	*396	*396	*396	*396	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	396	396	*396	*396	*396	*396	Thermique
Total public	396	396	*396	*396	*396	*396	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	396	396	*396	*396	*396	*396	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*6247	*6204	*6289	*6332	*6374	*6417	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*6000	*6000	*6000	*6000	*6000	*6000	Mazout résiduel
Total input	*12247	*12204	*12289	*12332	*12374	*12417	Intrants (total)
Total production	*4014	*4032	4248	*4266	*4284	*4302	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	33	35	35	35	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Mauritania - Mauritanie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	*234	*259	*264	*312	*336	*375	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*32	*36	*38	*42	*46	*50	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*202	*223	*226	*270	*290	*325	Thermique
Total public	*234	*259	*264	*312	*336	*375	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*32	*36	*38	*42	*46	*50	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*202	*223	*226	*270	*290	*325	Thermique
Station use and station loss	*36	*38	*38	*40	*40	*42	Cons. et pertes des centrales
Net production	*198	*221	*226	*272	*296	*333	Production nette
Imports	*29	*30	*50	*40	*28	*43	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*15	*16	*16	*18	*18	*20	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	96	102	117	101	141	153	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	96	102	117	101	141	153	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*145	*145	*168	*172	*172	*172	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*82	*82	*95	*97	*97	*97	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	63	63	73	75	75	75	Thermique
Total public	*145	*145	*168	*172	*172	*172	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*82	*82	*95	*97	*97	*97	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	63	63	73	75	75	75	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	2847	3400	3357	2890	3145	3017	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	0	0	0	0	0	0	Mazout résiduel
Total input	2847	3400	3357	2890	3145	3017	Intrants (total)
Total production	*727	*803	*814	*972	*1044	*1170	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	24	24	34	33	39	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Mauritius - Maurice

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1777	1910	*1949	2082	2165	2271	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	95	70	*86	118	122	114	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1682	1840	*1863	1964	2043	2157	Thermique
Total public	983	967	*991	1135	1225	1208	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	95	70	*86	118	122	114	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	888	897	*905	1017	1103	1094	Thermique
Station use and station loss	39	43	*45	45	49	47	Cons. et pertes des centrales
Net production	1738	1867	*1904	2037	2116	2224	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	171	166	*184	192	197	221	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1567	1700	*1721	1844	1919	2003	Consommation
By energy sector	193	233	*211	217	215	227	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	459	478	*501	525	554	550	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	915	989	*1009	1102	1150	1226	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	661	661	*657	651	654	688	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	59	59	*59	59	59	59	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	602	602	*598	592	595	629	Thermique
Total public	414	414	*414	414	418	417	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	59	59	*59	59	59	59	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	355	355	*355	355	359	358	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	6711	8001	*8411	8411	7767	9994	Houille
Gas-diesel oil	127	127	*127	170	170	85	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	7304	7677	*7470	8466	9130	9005	Mazout résiduel
Kerosene	562	173	*216	432	691	778	Pétrole lampant
Bagasse	*7892	*8819	*8355	8093	8440	8155	Bagasse
Total input	22596	24797	*24580	25572	26198	28016	Intrants (total)
Total production	6055	6624	*6707	7070	7355	7765	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	27	27	27	28	28	28	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Mexico - Mexique

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	203645	209159	214628	217867	224077	234895	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	8221	8726	9747	10502	9194	10805	Nucléaire
Hydro	33133	28502	24951	19880	25206	27732	Hydraulique
Geothermal	5943	5616	5446	6329	6627	7348	Géothermique
Thermal	156348	166315	174484	181156	183050	189010	Thermique
Total public	196442	202468	206760	202948	208633	218971	Total, secteur public
Nuclear	8221	8726	9747	10502	9194	10805	Nucléaire
Hydro	33075	28435	24862	19753	25076	27611	Hydraulique
Geothermal	5909	5574	5405	6287	6583	7304	Géothermique
Thermal	149237	159733	166746	166406	167780	173251	Thermique
Station use and station loss	10133	10581	11016	10248	11125	11662	Cons. et pertes des centrales
Net production	193512	198578	203612	207619	212952	223233	Production nette
Imports	1069	327	546	87	47	87	Importations
Exports	195	271	344	953	1006	1291	Exportations
Losses in conversion and distrib.	28708	30359	31332	33514	35501	37965	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	166364	168709	172981	173239	176492	184064	Consommation
By energy sector	4225	5510	5652	6241	6479	6757	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	99431	98511	102167	99487	101737	106101	Par l'industrie et la construction
By transport	1072	1118	1115	1116	1137	1186	Par les transports
By households and other cons.	61636	63570	64047	66395	67139	70020	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	40520	43537	45818	49553	51863	51101	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	1365	1365	1365	1365	1365	1365	Nucléaire
Hydro	9634	9636	9635	9650	10565	10571	Hydraulique
Geothermal	873	856	862	979	979	979	Géothermique
Thermal	28648	31680	33956	37559	38954	38186	Thermique
Total public	36698	39712	41311	44986	47296	46534	Total, secteur public
Nuclear	1365	1365	1365	1365	1365	1365	Nucléaire
Hydro	9619	9619	9615	9615	10530	10536	Hydraulique
Geothermal	858	840	845	962	962	962	Géothermique
Thermal	24856	27888	29486	33044	34439	33671	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Lignite	107937	128608	137421	156636	129816	168314	Lignite
Gas-diesel oil	25200	19293	14534	29407	14321	13896	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	965613	925773	835387	718732	672958	660591	Mazout résiduel
Natural gas	417724	483338	629200	767335	861602	835810	Gaz naturel
Coke-oven gas	2913	2673	2383	2087	1430	1470	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	14548	12764	11738	10463	7172	7366	Gaz de haut-fourneau
Total input	1533935	1572449	1630662	1684660	1687298	1687447	Intrants (total)
Total production	562853	598734	628142	652162	658980	680436	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	38	39	39	39	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Mongolia - Mongolie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2930	3017	3112	3138	3303	3419	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2930	3017	3112	3138	3303	3419	Thermique
Total public	2842	2971	3064	3089	3255	3381	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2842	2971	3064	3089	3255	3381	Thermique
Station use and station loss	616	644	649	618	629	621	Cons. et pertes des centrales
Net production	2314	2373	2463	2520	2674	2798	Production nette
Imports	181	196	167	171	171	168	Importations
Exports	0	18	16	7	8	12	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*1560	*1697	1757	1763	2053	2206	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*1240	*1204	1004	1213	1459	1569	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*320	*493	753	550	594	637	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*832	*832	*832	832	832	832	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*832	*832	*832	832	832	832	Thermique
Total public	*772	*772	*772	772	772	772	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*772	*772	*772	772	772	772	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	22010	21072	23006	20926	21395	22069	Houille
Lignite	41726	40677	44434	41365	42290	43633	Lignite
Total input	63736	61749	67440	62291	63685	65702	Intrants (total)
Total production	10548	10861	11203	11297	11891	12308	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	17	18	17	18	19	19	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Montserrat - Montserrat

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	12	12	20	21	21	*21	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	12	12	20	21	21	*21	Thermique
Total public	12	12	20	21	21	*21	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	12	12	20	21	21	*21	Thermique
Station use and station loss	*1	*1	*2	*2	*2	*2	Cons. et pertes des centrales
Net production	11	11	18	19	19	*19	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*1	*1	*2	*2	*2	*2	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*10	*10	*16	*17	*17	*17	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*5	*5	*8	*8	*8	*8	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*5	*5	*8	*9	*9	*9	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	10	10	10	10	10	*10	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	10	10	10	10	10	*10	Thermique
Total public	10	10	10	10	10	*10	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	10	10	10	10	10	*10	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*127	*127	*212	*234	*234	*234	Gazole/carburant diesel
Total input	*127	*127	*212	*234	*234	*234	Intrants (total)
Total production	43	43	72	76	76	*76	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	34	34	32	32	32	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Morocco - Maroc

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	13715	15615	14188	15385	16459	19243	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	718	871	842	1441	1600	1412	Hydraulique
Geothermal	64	206	194	203	199	206	Géothermique
Thermal	12933	14538	13152	13741	14660	17625	Thermique
Total public	12356	14068	14104	15340	16383	19158	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	718	871	842	1441	1600	1412	Hydraulique
Geothermal	64	206	194	203	199	206	Géothermique
Thermal	11574	12991	13068	13696	14584	17540	Thermique
Station use and station loss	765	859	41	44	48	43	Cons. et pertes des centrales
Net production	12950	14756	14147	15341	16411	19200	Production nette
Imports	2328	1541	1392	1438	1535	814	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2122	2506	2689	2908	*2830	*3048	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	13156	13791	14040	14844	*15359	*18152	Consommation
By energy sector	318	339	355	380	*394	1023	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	6052	6447	*6408	*6491	*6431	6898	Par l'industrie et la construction
By transport	209	212	230	243	265	555	Par les transports
By households and other cons.	6577	6793	7047	7730	*8269	*9676	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	4111	4771	4865	4838	4851	5252	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1193	1193	1287	1260	1273	1729	Hydraulique
Geothermal	54	54	54	54	54	54	Géothermique
Thermal	2864	3524	3524	3524	3524	3469	Thermique
Total public	3752	4353	4439	4414	4431	4832	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1193	1193	1287	1260	1273	1729	Hydraulique
Geothermal	54	54	54	54	54	54	Géothermique
Thermal	2505	3106	3098	3100	3104	3049	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	94283	122242	126550	128104	139621	171098	Houille
Gas-diesel oil	935	1105	765	552	*510	85	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	42081	30917	37931	44239	*48015	57020	Mazout résiduel
Total input	137298	154264	165246	172895	188146	228203	Intrants (total)
Total production	46559	52337	47348	49468	52776	63450	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	34	29	29	28	28	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Mozambique - Mozambique

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	8849	8849	12713	10602	11714	13289	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8836	8805	12674	10569	11674	13249	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	13	44	39	33	40	40	Thermique
Total public	8849	8849	12713	10602	11714	13289	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8836	8805	12674	10569	11674	13249	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	13	44	39	33	40	40	Thermique
Station use and station loss	100	112	104	104	58	91	Cons. et pertes des centrales
Net production	8749	8737	12609	10498	11656	13198	Production nette
Imports	245	3776	5425	5524	7913	8066	Importations
Exports	7781	7442	10692	8625	9047	10488	Exportations
Losses in conversion and distrib.	243	263	1051	1051	1755	1875	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1013	4808	6291	6346	8766	*8900	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	444	4173	5687	5803	8186	*8200	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	569	635	604	543	579	*700	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2368	2369	2369	2369	2369	2369	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2165	2165	2165	2165	2165	2165	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	203	204	204	204	204	204	Thermique
Total public	2368	2369	2369	2369	2369	2369	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2165	2165	2165	2165	2165	2165	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	203	204	204	204	204	204	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	127	595	467	382	359	382	Gazole/carburant diesel
Natural gas	28	40	84	84	108	101	Gaz naturel
Total input	155	635	551	466	467	484	Intrants (total)
Total production	47	158	140	119	143	145	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	30	25	25	25	31	30	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Myanmar - Myanmar

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	5118	4689	5068	5426	5608	6015	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1892	1822	2232	2250	2408	2997	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3226	2867	2836	3176	3200	3018	Thermique
Total public	5118	4689	5068	5426	5608	6015	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1892	1822	2232	2250	2408	2997	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3226	2867	2836	3176	3200	3018	Thermique
Station use and station loss	247	272	213	228	236	253	Cons. et pertes des centrales
Net production	4871	4417	4855	5198	5372	5762	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1602	1460	1371	1348	1463	2099	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3269	2957	3484	3850	3909	3663	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1361	1148	1417	1577	1549	1410	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1908	1809	2067	2273	2360	2253	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*1157	*1157	*1195	*1197	*1197	*1197	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*336	*336	*384	*384	*384	*384	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*821	*821	*811	*813	*813	*813	Thermique
Total public	*1157	*1157	*1195	*1197	*1197	*1197	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*336	*336	*384	*384	*384	*384	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*821	*821	*811	*813	*813	*813	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	6417	4590	4250	3740	3315	4717	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	1618	954	1245	1120	996	1411	Mazout résiduel
Natural gas	34634	29604	29794	38755	39881	34584	Gaz naturel
Total input	42669	35148	35289	43615	44192	40712	Intrants (total)
Total production	11614	10321	10210	11434	11520	10865	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	27	29	29	26	26	27	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Nepal - Népal

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1659	1867	2123	2267	2345	2415	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1632	1849	2119	2263	2341	2411	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	27	18	4	4	4	4	Thermique
Total public	1642	1850	2111	2254	2332	2402	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1615	1832	2107	2250	2328	2398	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	27	18	4	4	4	4	Thermique
Station use and station loss	109	121	136	115	119	122	Cons. et pertes des centrales
Net production	1550	1746	1987	2152	2226	2293	Production nette
Imports	227	238	150	150	155	160	Importations
Exports	126	143	186	206	213	220	Exportations
Losses in conversion and distrib.	352	392	417	442	457	471	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1299	1449	1534	1654	1711	1762	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	522	597	626	677	700	722	Par l'industrie et la construction
By transport	6	6	7	8	8	8	Par les transports
By households and other cons.	771	846	901	969	1003	1032	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	587	*587	*587	606	610	*611	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	532	*532	*532	551	553	*554	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*55	*55	*55	55	57	*57	Thermique
Total public	439	*439	*439	458	461	*461	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	384	*384	*384	403	404	*404	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*55	*55	*55	55	57	*57	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Residual fuel oil	249	166	41	41	41	41	Mazout résiduel
Total input	249	166	41	41	41	41	Intrants (total)
Total production	97	65	14	14	14	14	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	39	35	35	35	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Netherlands - Pays-Bas

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	89655	93781	96066	96763	100770	100219	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	3926	3976	3915	4018	3822	3997	Nucléaire
Hydro	142	117	110	72	95	88	Hydraulique
Geothermal	841	838	963	1349	1900	2101	Géothermique
Thermal	84746	88850	91078	91324	94953	94033	Thermique
Total public	76060	80348	82754	83258	87498	84852	Total, secteur public
Nuclear	3926	3976	3915	4018	3822	3997	Nucléaire
Hydro	142	117	110	72	95	88	Hydraulique
Geothermal	731	725	789	1098	1555	1786	Géothermique
Thermal	71261	75530	77940	78070	82026	78981	Thermique
Station use and station loss	3685	3893	4148	3920	4171	4048	Cons. et pertes des centrales
Net production	85970	89888	91918	92843	96599	96171	Production nette
Imports	22946	21492	20870	20801	21405	23691	Importations
Exports	4031	4209	4488	3809	5188	5398	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4104	4200	4213	4282	4323	4473	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	100777	102971	104087	105553	108493	109991	Consommation
By energy sector	2839	3543	4299	5045	5375	5484	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	40600	40637	41066	40701	41362	41585	Par l'industrie et la construction
By transport	1630	1577	1556	1585	1648	1608	Par les transports
By households and other cons.	55708	57214	57166	58222	60108	61314	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	21009	21070	21252	20914	21744	21728	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	449	459	449	459	449	449	Nucléaire
Hydro	37	37	37	37	37	37	Hydraulique
Geothermal	453	504	696	930	1123	1275	Géothermique
Thermal	20070	20070	20070	19488	20135	19967	Thermique
Total public	18195	18246	18374	18162	18575	18784	Total, secteur public
Nuclear	449	459	449	459	449	449	Nucléaire
Hydro	37	37	37	37	37	37	Hydraulique
Geothermal	393	434	572	737	895	1059	Géothermique
Thermal	17316	17316	17316	16929	17194	17239	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	251752	268340	266992	269982	260134	242286	Houille
Gas-diesel oil	297	297	510	467	382	722	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	373	1162	622	1162	705	415	Mazout résiduel
Refinery gas	15117	15829	13610	13317	14489	15662	Gaz de raffinerie
Other petroleum products	10157	9944	9434	10242	9179	5439	Autres produits pétroliers
Natural gas	485721	519356	532184	532865	562601	524595	Gaz naturel
Coke-oven gas	3426	3052	2519	3070	1953	1766	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	23296	25527	25120	26579	24209	25043	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	43348	43756	44813	46466	47855	49530	Ordures ménagères
Total input	833488	887264	895804	904149	921508	865458	Intrants (total)
Total production	305086	319860	327881	328766	341831	338519	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	36	37	36	37	39	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Netherlands Antilles - Antilles néerlandaises

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1121	1095	1090	1181	1210	1248	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1121	1095	1090	1181	1210	1248	Thermique
Total public	526	515	513	556	570	588	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	526	515	513	556	570	588	Thermique
Station use and station loss	105	102	102	111	114	118	Cons. et pertes des centrales
Net production	1016	993	988	1070	1096	1130	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	144	163	154	232	254	284	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	872	830	834	838	842	846	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	480	457	459	461	463	465	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	392	373	375	377	379	381	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*250	*250	*210	*210	*210	*210	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*250	*250	*210	*210	*210	*210	Thermique
Total public	*150	*150	*110	*110	*110	*110	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*150	*150	*110	*110	*110	*110	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Residual fuel oil	10873	10582	10541	11412	11703	12076	Mazout résiduel
Total input	10873	10582	10541	11412	11703	12076	Intrants (total)
Total production	4036	3942	3924	4252	4356	4493	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	37	37	37	37	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

New Caledonia - Nouvelle-Calédonie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1645	1729	1749	1758	1678	*1700	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	442	367	320	323	326	*330	Hydraulique
Geothermal	7	7	8	5	11	*11	Géothermique
Thermal	1196	1355	1421	1430	1341	*1359	Thermique
Total public	1645	1729	1749	1758	1678	*1700	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	442	367	320	323	326	*330	Hydraulique
Geothermal	7	7	8	5	11	*11	Géothermique
Thermal	1196	1355	1421	1430	1341	*1359	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	1645	1729	1749	1758	1678	*1700	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	0	0	0	0	0	0	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1603	1650	1677	1686	1598	*1620	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1136	1189	1197	1201	1079	*1094	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	467	461	480	485	519	*526	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	330	331	331	333	358	*358	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	78	78	78	78	78	*78	Hydraulique
Geothermal	5	6	6	8	8	*8	Géothermique
Thermal	247	247	247	247	272	*272	Thermique
Total public	330	331	331	333	358	*358	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	78	78	78	78	78	*78	Hydraulique
Geothermal	5	6	6	8	8	*8	Géothermique
Thermal	247	247	247	247	272	*272	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Residual fuel oil	*9711	*10375	*11412	*13529	*12325	*12657	Mazout résiduel
Total input	*9711	*10375	*11412	*13529	*12325	*12657	Intrants (total)
Total production	4306	4878	5116	5148	4828	*4892	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	44	47	45	38	39	39	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

New Zealand - Nouvelle-Zélande

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	39223	39434	41108	41249	42794	42956	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	24386	21455	25229	23699	27201	23470	Hydraulique
Geothermal	3041	2975	3022	2917	3112	3468	Géothermique
Thermal	11796	15004	12857	14633	12481	16018	Thermique
Total public	37366	37671	39371	39233	41044	41043	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	24386	21455	25229	23699	27201	23470	Hydraulique
Geothermal	3000	2921	2955	2871	3085	3441	Géothermique
Thermal	9980	13295	11187	12663	10758	14132	Thermique
Station use and station loss	1179	1349	1256	1370	1247	1447	Cons. et pertes des centrales
Net production	38044	38085	39852	39879	41547	41509	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4208	4898	5398	4311	2788	3039	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	33836	33187	34454	35568	38000	37531	Consommation
By energy sector	182	162	372	477	491	475	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	14104	13187	13091	13819	15134	14888	Par l'industrie et la construction
By transport	430	382	387	412	450	449	Par les transports
By households and other cons.	19120	19456	20604	20860	21925	21719	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	8456	8555	8512	8572	8915	8884	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5193	5260	5320	5345	5345	5345	Hydraulique
Geothermal	454	453	467	508	635	602	Géothermique
Thermal	2809	2842	2725	2719	2935	2937	Thermique
Total public	8149	8237	8192	8258	8583	8547	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5193	5260	5320	5345	5345	5345	Hydraulique
Geothermal	444	443	459	500	630	594	Géothermique
Thermal	2512	2534	2413	2413	2608	2608	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Lignite	5111	7740	7718	16846	21856	27701	Lignite
Gas-diesel oil	0	0	0	255	212	42	Gazole/carburant diesel
Natural gas	89626	111634	88467	86992	60710	78994	Gaz naturel
Blast furnace gas	15240	16440	18288	19392	14592	12768	Gaz de haut-fourneau
Total input	109977	135814	114473	123485	97370	119505	Intrants (total)
Total production	42466	54014	46285	52679	44932	57665	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	40	40	43	46	48	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Nicaragua - Nicaragua

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2288	2473	2553	2708	2822	2866	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	210	197	303	298	321	434	Hydraulique
Geothermal	134	206	210	271	255	271	Géothermique
Thermal	1944	2070	2040	2139	2246	2161	Thermique
Total public	2192	2416	2489	2590	2687	2700	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	210	197	303	298	321	434	Hydraulique
Geothermal	134	206	210	271	255	271	Géothermique
Thermal	1848	2013	1976	2021	2111	1995	Thermique
Station use and station loss	204	186	230	250	270	294	Cons. et pertes des centrales
Net production	2084	2287	2323	2458	2552	2572	Production nette
Imports	116	17	15	12	23	25	Importations
Exports	1	0	7	21	22	8	Exportations
Losses in conversion and distrib.	717	778	836	778	682	659	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1719	1745	1789	1903	2135	2261	Consommation
By energy sector	109	129	131	133	135	128	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	436	409	425	472	571	624	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1174	1207	1233	1298	1429	1509	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	650	456	470	474	530	545	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	108	108	104	105	105	105	Hydraulique
Geothermal	70	70	78	77	77	87	Géothermique
Thermal	472	278	288	292	348	353	Thermique
Total public	622	428	429	409	408	418	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	108	108	104	105	105	105	Hydraulique
Geothermal	70	70	78	77	77	87	Géothermique
Thermal	444	250	247	227	226	226	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	935	807	382	425	467	595	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	17139	18841	19048	19173	19961	18550	Mazout résiduel
Bagasse	4687	2826	3869	4826	8031	8618	Bagasse
Total input	22762	22475	23300	24424	28460	27763	Intrants (total)
Total production	6998	7452	7344	7700	8086	7780	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	31	33	32	32	28	28	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Niger - Niger

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	*238	*240	*243	*245	*247	*250	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*238	*240	*243	*245	*247	*250	Thermique
Total public	*238	*240	*243	*245	*247	*250	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*238	*240	*243	*245	*247	*250	Thermique
Station use and station loss	*10	*10	*10	*10	*10	*10	Cons. et pertes des centrales
Net production	*228	*230	*233	*235	*237	*240	Production nette
Imports	*213	*215	*215	*215	*220	*220	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*35	*35	*35	*35	*35	*35	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*406	*406	*413	*415	*422	*425	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*172	*172	*175	*176	*179	*180	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*234	*234	*238	*239	*243	*245	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*105	*105	*105	*105	*105	*105	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*105	*105	*105	*105	*105	*105	Thermique
Total public	*105	*105	*105	*105	*105	*105	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*105	*105	*105	*105	*105	*105	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	4191	4279	4806	4979	5560	5085	Houille
Gas-diesel oil	*1402	*1402	*1445	*1445	*1445	*1445	Gazole/carburant diesel
Total input	5593	5681	6251	6424	7005	6530	Intrants (total)
Total production	*857	*864	*875	*882	*889	*900	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	15	15	14	14	13	14	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Nigeria - Nigéria

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	14727	15453	21544	20183	20224	20468	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5743	6029	8354	7836	6913	6118	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	8984	9424	13190	12347	13311	14350	Thermique
Total public	14612	15333	21423	20060	20066	20266	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5628	5909	8233	7713	6755	5916	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	8984	9424	13190	12347	13311	14350	Thermique
Station use and station loss	442	442	616	577	523	474	Cons. et pertes des centrales
Net production	14285	15011	20928	19606	19701	19994	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	5587	5977	8085	6739	6809	6879	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	8688	9034	12843	12867	12892	12917	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1911	1987	1830	1660	1663	1666	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	6777	7047	11013	11207	11229	11251	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	5881	5881	5881	5881	5881	5881	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2381	2381	2381	2381	2381	2381	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3500	3500	3500	3500	3500	3500	Thermique
Total public	5841	5841	5841	5841	5841	5841	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2341	2341	2341	2341	2341	2341	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3500	3500	3500	3500	3500	3500	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	5694	10709	24435	17168	4632	1232	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	11205	4980	14400	4855	3569	2614	Mazout résiduel
Natural gas	99575	87711	88863	103534	130082	129376	Gaz naturel
Total input	116474	103400	127699	125558	138283	133223	Intrants (total)
Total production	32342	33926	47484	44449	47920	51660	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	28	33	37	35	35	39	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Norway,Svlbd.J.Myn. I - Norvège,Svalbd,J.May

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Élément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	140079	119727	130705	107405	110598	138108	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	139386	118863	129837	106216	109287	136572	Hydraulique
Geothermal	31	27	75	218	260	506	Géothermique
Thermal	662	837	793	971	1051	1030	Thermique
Total public	124923	106668	124902	102237	105156	131884	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	124740	106363	124591	101717	104639	131109	Hydraulique
Geothermal	31	27	75	218	260	506	Géothermique
Thermal	152	278	236	302	257	269	Thermique
Station use and station loss	665	920	602	489	819	1105	Cons. et pertes des centrales
Net production	139414	118807	130103	106916	109779	137003	Production nette
Imports	1474	10745	5335	13422	15254	3652	Importations
Exports	20529	7174	15046	5548	3828	15695	Exportations
Losses in conversion and distrib.	8778	7788	9281	9390	8856	9847	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	111161	113995	110632	105147	111739	114409	Consommation
By energy sector	1628	1809	1519	1993	1886	2494	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	51566	49322	47397	47763	51180	52467	Par l'industrie et la construction
By transport	1542	1890	1804	1660	1718	1547	Par les transports
By households and other cons.	56425	60974	59912	53731	56955	57901	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	28409	27960	28247	28466	27959	28424	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	28126	27679	27884	28086	27522	27850	Hydraulique
Geothermal	13	13	97	97	152	270	Géothermique
Thermal	270	268	266	283	285	304	Thermique
Total public	26077	25734	27279	27514	27005	27456	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	25957	25526	27050	27272	26708	27036	Hydraulique
Geothermal	13	13	97	97	152	270	Géothermique
Thermal	107	195	132	145	145	150	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	674	762	703	586	791	733	Houille
Gas-diesel oil	42	42	85	127	42	127	Gazole/carburant diesel
Natural gas	1269	1622	1191	1801	2256	2142	Gaz naturel
Blast furnace gas	255	429	475	451	323	463	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	2390	2762	2460	4072	4192	3878	Ordures ménagères
Industrial waste	0	200	326	298	289	63	Déchets industriels
Total input	4631	5817	5240	7336	7894	7406	Intrants (total)
Total production	2383	3013	2855	3496	3784	3708	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	51	52	54	48	48	50	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Oman - Oman

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	9111	9737	10331	10714	11499	12648	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	9111	9737	10331	10714	11499	12648	Thermique
Total public	9111	9737	10331	10714	11499	12648	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	9111	9737	10331	10714	11499	12648	Thermique
Station use and station loss	429	559	480	411	540	625	Cons. et pertes des centrales
Net production	8682	9178	9851	10303	10959	12023	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1567	1551	1789	1913	*2044	*3521	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	7115	7627	8062	8390	8915	8502	Consommation
By energy sector	75	80	85	88	*90	*100	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	537	577	672	733	589	463	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	6503	6970	7305	7569	8236	7939	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2305	2302	2304	2788	3024	2983	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2305	2302	2304	2788	3024	2983	Thermique
Total public	2305	2302	2304	2788	3024	2983	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2305	2302	2304	2788	3024	2983	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	22098	24308	26263	27240	29237	30937	Gazole/carburant diesel
Natural gas	111477	122196	131547	177482	108811	169145	Gaz naturel
Total input	133575	146504	157810	204722	138048	200082	Intrants (total)
Total production	32800	35053	37192	38570	41396	45533	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	25	24	24	19	30	23	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Pakistan - Pakistan

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	65760	68141	72429	75686	85699	93699	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	399	1997	2291	1740	2795	2484	Nucléaire
Hydro	19288	17194	18941	22351	25671	30862	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	46073	48950	51197	51595	57233	60353	Thermique
Total public	65751	68117	72406	75682	85629	93629	Total, secteur public
Nuclear	399	1997	2291	1740	2795	2484	Nucléaire
Hydro	19288	17194	18941	22351	25671	30862	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	46064	48926	51174	51591	57163	60283	Thermique
Station use and station loss	2640	2995	2929	3007	3303	3463	Cons. et pertes des centrales
Net production	63120	65146	69500	72679	82396	90236	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	17553	16530	18878	20043	21069	22360	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	45587	48585	50622	52656	61632	67604	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	13202	14349	15141	16181	18591	19803	Par l'industrie et la construction
By transport	15	13	11	10	12	13	Par les transports
By households and other cons.	32370	34223	35470	36465	43029	47788	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	17408	17462	17799	17798	19394	19460	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	137	462	462	462	462	462	Nucléaire
Hydro	4830	4826	5046	5046	6499	6499	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	12441	12174	12291	12290	12433	12499	Thermique
Total public	17403	17457	17794	17793	19384	19450	Total, secteur public
Nuclear	137	462	462	462	462	462	Nucléaire
Hydro	4830	4826	5046	5046	6499	6499	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	12436	12169	12286	12285	12423	12489	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	10199	6037	7298	5979	5275	4367	Houille
Gas-diesel oil	4250	4760	3230	3612	2252	1317	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	254268	258501	246300	111177	141016	173759	Mazout résiduel
Natural gas	225983	251681	269602	396196	431473	417768	Gaz naturel
Total input	494700	520979	526429	516964	580016	597211	Intrants (total)
Total production	165863	176220	184309	185742	206039	217271	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	34	35	36	36	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Panama - Panama

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	4887	5124	5293	5576	5785	5850	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3418	2499	3401	2823	3779	3724	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1469	2625	1892	2753	2006	2126	Thermique
Total public	4802	5095	5266	5549	5731	5681	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3418	2499	3401	2823	3779	3724	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1384	2596	1865	2726	1952	1957	Thermique
Station use and station loss	37	50	57	64	60	65	Cons. et pertes des centrales
Net production	4850	5074	5236	5512	5725	5785	Production nette
Imports	135	43	35	2	78	55	Importations
Exports	18	118	49	182	207	106	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1166	1116	1180	1030	976	930	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3801	3883	4042	4307	4596	4781	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	506	430	368	247	238	258	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	3295	3453	3674	4060	4358	4523	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*1349	*1402	1433	1565	1603	1643	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*551	*630	701	833	833	833	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*798	*772	732	732	771	810	Thermique
Total public	*1313	*1392	1423	1555	1583	1583	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*551	*630	701	833	833	833	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*762	*762	722	722	751	750	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	3740	6544	6459	7692	4165	2635	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	11454	20999	12782	19007	16434	19090	Mazout résiduel
Total input	15194	27543	19241	26699	20598	21725	Intrants (total)
Total production	5288	9450	6811	9911	7222	7654	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	34	35	37	35	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Papua New Guinea - Papouasie-Nvl-Guinée

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2100	2570	2760	3030	3466	*3500	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	920	920	920	920	896	*900	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1180	1650	1840	2110	2570	*2600	Thermique
Total public	1494	1951	2127	2391	2315	*2350	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	552	544	544	544	547	*550	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	942	1407	1583	1847	1768	*1800	Thermique
Station use and station loss	*100	*100	*100	*100	105	*105	Cons. et pertes des centrales
Net production	2000	2470	2660	2930	3361	*3395	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	150	180	200	210	240	240	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1950	2390	2560	2820	3120	3120	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	880	890	900	920	950	950	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1070	1500	1660	1900	2170	2170	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	459	472	713	713	*713	*713	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	226	237	299	299	*299	*299	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	233	235	414	414	*414	*414	Thermique
Total public	292	302	543	543	*543	*543	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	152	162	224	224	*224	*224	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	140	140	319	319	*319	*319	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*4505	*5354	*7054	*7904	*8754	*8754	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*8549	*10167	*11412	*12367	*14483	*14068	Mazout résiduel
Natural gas	*3260	*3300	*3400	*3500	*4480	*5000	Gaz naturel
Total input	*16313	*18822	*21867	*23771	*27718	*27823	Intrants (total)
Total production	4248	5940	6624	7596	9252	*9360	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	32	30	32	33	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Paraguay - Paraguay

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	53482	45309	48204	51762	51921	51156	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	53481	45308	48203	51761	51921	51156	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1	1	1	1	0	1	Thermique
Total public	53482	45309	48204	51762	51921	51156	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	53481	45308	48203	51761	51921	51156	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1	1	1	1	0	1	Thermique
Station use and station loss	246	222	237	392	289	266	Cons. et pertes des centrales
Net production	53236	45087	47966	51371	51632	50890	Production nette
Imports	0	0	0	0	0	2	Importations
Exports	47331	39129	41765	45173	44997	43784	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1446	1455	1794	1883	2201	2367	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	4460	4502	4407	4315	4434	4741	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1739	1811	1801	1868	1986	2134	Par l'industrie et la construction
By transport	0	0	0	0	0	0	Par les transports
By households and other cons.	2721	2691	2606	2447	2448	2607	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	7420	7425	7416	7416	7416	7416	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7410	7410	7410	7410	7410	7410	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	10	15	6	6	6	6	Thermique
Total public	7411	7416	7416	7416	7416	7416	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7410	7410	7410	7410	7410	7410	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1	6	6	6	6	6	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	11	6	6	5	5	5	Gazole/carburant diesel
Total input	11	6	6	5	5	5	Intrants (total)
Total production	4	4	4	4	2	2	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	31	61	61	71	32	46	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Peru - Pérou

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	19922	20948	22176	23128	24415	25660	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	16176	17606	18040	18534	17525	19962	Hydraulique
Geothermal	0	1	1	1	1	1	Géothermique
Thermal	3746	3341	4135	4593	6889	5697	Thermique
Total public	18327	19207	20420	21359	22609	23801	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	15747	17180	17638	18119	16979	19450	Hydraulique
Geothermal	0	1	1	1	1	1	Géothermique
Thermal	2580	2026	2781	3239	5629	4350	Thermique
Station use and station loss	300	296	371	403	363	381	Cons. et pertes des centrales
Net production	19622	20652	21805	22725	24052	25279	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2288	2236	2276	2317	2359	2381	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	17328	18556	19666	20530	21853	22737	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	9835	10392	10988	11513	12218	12563	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	7493	8164	8678	9017	9635	10174	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	6065	5906	5935	5969	6015	6238	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2857	2966	2996	3032	3056	3207	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3209	2940	2938	2937	2960	3031	Thermique
Total public	5148	5050	5067	5094	5095	5219	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2779	2889	2918	2947	2969	3119	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2369	2161	2150	2148	2126	2100	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	3986	3722	9408	9203	10990	9642	Houille
Gas-diesel oil	12060	11006	10921	10666	18741	11134	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	17488	10956	10997	13031	17430	14483	Mazout résiduel
Kerosene	106	86	43	43	43	43	Pétrole lampant
Natural gas	9454	10154	12709	15293	25515	44616	Gaz naturel
Bagasse	2795	2888	3297	3467	3016	0	Bagasse
Total input	45890	38813	47376	51703	75735	79919	Intrants (total)
Total production	13487	12028	14886	16535	24800	20509	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	29	31	31	32	33	26	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Philippines - Philippines

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	45327	47059	48484	52897	55957	56549	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7816	7121	7050	7886	8610	8387	Hydraulique
Geothermal	11626	10442	10242	9822	10282	9902	Géothermique
Thermal	25885	29496	31192	35189	37065	38260	Thermique
Total public	45293	47025	48450	52863	55923	56515	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7799	7104	7033	7869	8593	8370	Hydraulique
Geothermal	11626	10442	10242	9822	10282	9902	Géothermique
Thermal	25868	29479	31175	35172	37048	38243	Thermique
Station use and station loss	2390	2196	3873	3410	4654	4637	Cons. et pertes des centrales
Net production	42937	44863	44611	49487	51303	51912	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	6345	5713	7915	6810	7227	6817	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	36554	39140	36679	42678	44076	45600	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	13191	14452	13627	15109	15012	16065	Par l'industrie et la construction
By transport	137	1124	1054	58	67	91	Par les transports
By households and other cons.	23226	23564	21998	27511	28997	29444	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	13211	13406	14728	15150	15574	15645	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2317	2534	2534	2883	3233	3238	Hydraulique
Geothermal	1931	1931	1931	1932	1932	2004	Géothermique
Thermal	8963	8941	10263	10335	10409	10403	Thermique
Total public	13185	13380	14702	15124	15548	15619	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2301	2518	2518	2867	3217	3222	Hydraulique
Geothermal	1931	1931	1931	1932	1932	2004	Géothermique
Thermal	8953	8931	10253	10325	10399	10393	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	203483	217843	192961	83263	107500	83615	Houille
Lignite	0	0	0	42493	41083	56451	Lignite
Gas-diesel oil	6544	9477	7777	6247	8712	6417	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	84701	96985	60257	63204	74865	50464	Mazout résiduel
Naphtha	2339	0	..	..	..	..	Naphtas
Natural gas	401	5283	66367	101146	96743	127566	Gaz naturel
Total input	297468	329588	327362	296353	328903	324512	Intrants (total)
Total production	93186	106186	112291	126680	133434	137736	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	31	32	34	43	41	42	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Poland - Pologne

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	145184	145616	144126	151631	154159	156936	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4116	4220	3906	3293	3691	3778	Hydraulique
Geothermal	5	14	61	124	142	135	Géothermique
Thermal	141063	141382	140159	148214	150326	153023	Thermique
Total public	137949	137857	136315	143633	145982	148810	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4113	4217	3903	3291	3689	3776	Hydraulique
Geothermal	5	14	61	124	142	135	Géothermique
Thermal	133831	133626	132351	140218	142151	144899	Thermique
Station use and station loss	12970	12950	12752	13264	13425	13386	Cons. et pertes des centrales
Net production	132214	132666	131374	138367	140734	143550	Production nette
Imports	3290	4306	4469	4985	5312	5002	Importations
Exports	9663	11035	11537	15146	14605	16188	Exportations
Losses in conversion and distrib.	14234	14197	14400	14460	14354	14563	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	111607	111740	109906	113746	117087	117801	Consommation
By energy sector	14556	14532	14064	15184	16892	18547	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	40453	39013	38181	40189	42424	41317	Par l'industrie et la construction
By transport	4653	4638	4651	4771	4636	4406	Par les transports
By households and other cons.	51945	53557	53010	53602	53135	53531	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	30559	30624	30629	31642	31888	32257	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2183	2233	2207	2273	2282	2321	Hydraulique
Geothermal	4	19	32	35	40	121	Géothermique
Thermal	28372	28372	28390	29334	29566	29815	Thermique
Total public	28680	28745	28736	29572	29822	30203	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2182	2232	2206	2272	2281	2320	Hydraulique
Geothermal	4	19	32	35	40	121	Géothermique
Thermal	26494	26494	26498	27265	27501	27762	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	1304599	1296627	1265356	1337335	1343490	1320454	Houille
Lignite	666465	667154	650657	681224	680852	688761	Lignite
Gas-diesel oil	722	340	637	552	212	212	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	18011	22119	21580	23157	24319	22161	Mazout résiduel
Refinery gas	..	..	0	0	0	293	Gaz de raffinerie
Natural gas	13914	18859	29327	36626	45111	49729	Gaz naturel
Coke-oven gas	17921	17793	17378	18897	17648	14673	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	4143	4904	4783	5715	6648	4141	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	*1388	*1257	*1144	*1233	*1200	*1188	Bois de chauffage
Industrial waste	3233	3342	4615	2898	3967	5197	Déchets industriels
Others	..	..	53	0	0	0	Autres
Total input	2030396	2032395	1995530	2107637	2123447	2106809	Intrants (total)
Total production	507827	508975	504572	533570	541174	550883	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	25	25	25	25	25	26	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Portugal - Portugal

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	43764	46509	46107	46852	45105	46575	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	11715	14375	8257	16054	10147	5118	Hydraulique
Geothermal	249	362	460	589	903	1847	Géothermique
Thermal	31800	31772	37390	30209	34055	39610	Thermique
Total public	38973	41854	41004	41803	40004	41044	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	11697	14358	8242	16037	10132	5110	Hydraulique
Geothermal	249	362	460	589	903	1847	Géothermique
Thermal	27027	27134	32302	25177	28969	34087	Thermique
Station use and station loss	1549	1665	1717	1477	1623	1591	Cons. et pertes des centrales
Net production	42215	44844	44390	45375	43482	44984	Production nette
Imports	4698	3741	5329	5898	8612	9626	Importations
Exports	3767	3502	3430	3104	2131	2802	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3649	4057	3502	3881	4057	4212	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	39497	41026	42787	44288	45906	47596	Consommation
By energy sector	1124	1089	1314	1124	1238	1274	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	15954	16161	16470	16820	17086	17172	Par l'industrie et la construction
By transport	360	358	411	435	464	472	Par les transports
By households and other cons.	22059	23418	24592	25909	27118	28678	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	10899	10991	11240	11621	12713	13362	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4526	4560	4587	4588	4852	5034	Hydraulique
Geothermal	98	140	205	284	569	1080	Géothermique
Thermal	6275	6291	6448	6749	7292	7248	Thermique
Total public	9780	9879	10020	10397	11430	12079	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4518	4551	4577	4581	4846	5028	Hydraulique
Geothermal	98	140	205	284	569	1080	Géothermique
Thermal	5164	5188	5238	5532	6015	5971	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	151550	140325	158290	150612	154891	159316	Houille
Gas-diesel oil	1062	1445	977	1232	1020	1062	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	75031	85863	104081	57684	52248	80758	Mazout résiduel
Naphtha	485	..	..	..	..	..	Naphtas
Other petroleum products	722	595	595	722	722	1020	Autres produits pétroliers
Natural gas	54882	55325	70586	65545	92439	107403	Gaz naturel
Coke-oven gas	816	121	..	..	..	..	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	1106	297	..	..	..	..	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	3648	3654	3816	3963	3960	8665	Ordures ménagères
Industrial waste	0	0	0	173	310	218	Déchets industriels
Total input	289303	287624	338346	279932	305590	358443	Intrants (total)
Total production	114480	114379	134604	108752	122598	142596	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	40	40	40	39	40	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Qatar - Qatar

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	9134	9951	10940	12012	13233	14396	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	9134	9951	10940	12012	13233	14396	Thermique
Total public	1944	2577	3460	3599	3015	3323	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1944	2577	3460	3599	3015	3323	Thermique
Station use and station loss	0	0	0	0	0	1252	Cons. et pertes des centrales
Net production	9134	9951	10940	12012	13233	13144	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	633	694	764	837	916	1019	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	8501	9257	10176	11175	12317	12125	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1624	1889	2155	2420	2672	2832	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	6877	7368	8021	8755	9645	9293	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*2248	*2338	*2538	*2676	*2900	*2829	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*2248	*2338	*2538	*2676	*2900	*2829	Thermique
Total public	610	700	800	807	894	894	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	610	700	800	807	894	894	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Natural gas	140210	154800	170280	186376	178511	185362	Gaz naturel
Total input	140210	154800	170280	186376	178511	185362	Intrants (total)
Total production	32882	35824	39384	43243	47639	51826	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	23	23	23	23	27	28	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Republic of Moldova - Rép. de Moldova

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	*3310	*3585	*3233	*3413	3617	3865	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	58	73	121	64	59	63	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*3252	*3512	*3112	*3349	3558	3802	Thermique
Total public	*3294	*3569	*3217	*3397	3563	3815	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	58	73	121	64	59	63	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*3236	*3496	*3096	*3333	3504	3752	Thermique
Station use and station loss	279	302	273	288	240	257	Cons. et pertes des centrales
Net production	*3031	*3283	*2960	*3125	3377	3608	Production nette
Imports	1785	2127	2602	3583	3361	3361	Importations
Exports	0	0	0	131	424	220	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1484	1695	1613	1932	1376	1471	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3332	3710	3949	4645	4938	5278	Consommation
By energy sector	252	358	82	96	328	351	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	695	751	793	933	1002	1072	Par l'industrie et la construction
By transport	91	100	93	109	78	83	Par les transports
By households and other cons.	2294	2501	2981	3507	3530	3772	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*1022	*1022	*1022	*1022	*1022	*1022	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*56	*56	*56	*56	*56	*56	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*966	*966	*966	*966	*966	*966	Thermique
Total public	*1015	*1015	*1015	*1015	*1015	*1015	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*56	*56	*56	*56	*56	*56	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*959	*959	*959	*959	*959	*959	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	3576	2579	2726	3957	0	0	Houille
Gas-diesel oil	42	42	85	85	0	0	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	1784	1618	1245	830	456	249	Mazout résiduel
Natural gas	54870	60253	48460	51376	46422	49716	Gaz naturel
Total input	60273	64493	52516	56248	46878	49965	Intrants (total)
Total production	*11707	*12643	*11203	*12056	12809	13687	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	19	20	21	21	27	27	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Romania - Roumanie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	51934	53866	54735	55140	56503	59413	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	5456	5446	5513	4906	5548	5555	Nucléaire
Hydro	14778	14923	16046	13259	16513	20207	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	31700	33497	33176	36975	34442	33651	Thermique
Total public	50519	52399	52993	53322	54152	57021	Total, secteur public
Nuclear	5456	5446	5513	4906	5548	5555	Nucléaire
Hydro	14718	14848	15958	13209	16454	20131	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	30345	32105	31522	35207	32150	31335	Thermique
Station use and station loss	3309	3443	3679	3823	3806	3910	Cons. et pertes des centrales
Net production	48625	50423	51056	51317	52697	55503	Production nette
Imports	774	767	436	962	2584	2321	Importations
Exports	1470	2077	3290	3046	3766	5224	Exportations
Losses in conversion and distrib.	6629	6814	6686	4774	6073	5844	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	41300	42299	41516	44459	45438	46756	Consommation
By energy sector	7361	6005	5929	6958	6663	7662	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	19909	20754	22684	22337	25258	23684	Par l'industrie et la construction
By transport	1859	1785	1970	1829	1617	1610	Par les transports
By households and other cons.	12171	13755	10933	13335	11900	13800	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	21904	21904	21904	*21188	*20188	18950	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	707	707	707	707	707	707	Nucléaire
Hydro	6120	6120	6120	*6120	*6120	6289	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	15077	15077	15077	*14361	*13361	11954	Thermique
Total public	21017	21017	21017	*20301	*19301	18323	Total, secteur public
Nuclear	707	707	707	707	707	707	Nucléaire
Hydro	6094	6094	6094	*6094	*6094	6266	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	14216	14216	14216	*13500	*12500	11350	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	9408	16090	8558	*8499	*7327	*5862	Houille
Lignite	315315	333977	329362	373830	347111	354445	Lignite
Gas-diesel oil	42	42	42	127	42	85	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	71587	100803	69221	61834	37640	32951	Mazout résiduel
Refinery gas	1717	2848	1298	42	209	503	Gaz de raffinerie
Natural gas	157838	131989	142582	176942	164623	152891	Gaz naturel
Coke-oven gas	1805	751	305	216	267	193	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	3165	4436	4732	4337	3934	2179	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	*914	*914	*914	*914	*914	*822	Bois de chauffage
Industrial waste	124	40	163	91	8	39	Déchets industriels
Total input	561914	591889	557178	626833	562076	549969	Intrants (total)
Total production	114120	120589	119434	133110	123991	121144	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	20	20	21	21	22	22	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Russian Federation - Fédération de Russie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	877766	891284	891285	916286	931865	953115	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	130715	136935	141629	150342	144707	149446	Nucléaire
Hydro	165375	175850	164190	157720	177783	174604	Hydraulique
Geothermal	60	94	162	333	410	417	Géothermique
Thermal	581616	578405	585304	607891	608965	628648	Thermique
Total public	829794	841252	838476	869302	883997	905846	Total, secteur public
Nuclear	130715	136935	141629	150342	144707	149446	Nucléaire
Hydro	164412	174927	163268	156776	176635	173484	Hydraulique
Geothermal	60	94	162	333	410	417	Géothermique
Thermal	534607	529296	533417	561851	562245	582499	Thermique
Station use and station loss	65404	67113	68693	68440	69856	65560	Cons. et pertes des centrales
Net production	812362	824171	822592	847846	862009	887555	Production nette
Imports	8795	9798	5154	8240	12179	10139	Importations
Exports	22850	25659	18097	21619	19800	22520	Exportations
Losses in conversion and distrib.	101641	105490	107576	110503	112591	112587	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	696666	702820	702073	723964	741797	762558	Consommation
By energy sector	88140	84785	83836	91732	96265	112585	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	312403	321590	319641	328287	334091	329877	Par l'industrie et la construction
By transport	60918	62144	67830	75194	80323	83170	Par les transports
By households and other cons.	235205	234301	230766	228751	231118	236926	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	212768	212768	212768	231333	232471	233120	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	21730	21730	21730	22742	22742	22742	Nucléaire
Hydro	44345	44345	44345	45132	45525	45835	Hydraulique
Geothermal	23	23	23	77	80	58	Géothermique
Thermal	146670	146670	146670	163382	164124	164485	Thermique
Total public	196295	196295	196295	214860	215998	216647	Total, secteur public
Nuclear	21730	21730	21730	22742	22742	22742	Nucléaire
Hydro	44041	44041	44041	44828	45221	45531	Hydraulique
Geothermal	23	23	23	77	80	58	Géothermique
Thermal	130501	130501	130501	147213	147955	148316	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	1781902	1873840	1980666	1859919	1791368	1844884	Houille
Lignite	776986	696660	622110	701376	640119	655915	Lignite
Peat	17421	11154	12802	10725	11325	11697	Tourbe
Gas-diesel oil	42496	45896	49083	49338	45471	51548	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	459816	423503	387440	374243	332370	278919	Mazout résiduel
Refinery gas	544	1549	2303	4104	11348	3853	Gaz de raffinerie
Natural gas	5898000	6041112	6165000	6356889	6462222	6667778	Gaz naturel
Coke-oven gas	31393	32237	35454	36824	38726	36582	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	125737	129102	130561	150091	154855	140509	Gaz de haut-fourneau
Industrial waste	67631	75444	76610	49119	78280	71639	Déchets industriels
Others	465	171	570	609	1087	393	Autres
Total input	9202391	9330668	9462599	9593237	9567171	9763716	Intrants (total)
Total production	2093818	2082258	2107094	2188408	2192274	2263133	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	23	22	22	23	23	23	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Rwanda - Rwanda

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	113	93	102	122	*130	*135	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	109	89	98	118	*125	*130	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*4	*4	*4	*4	*5	*5	Thermique
Total public	111	91	100	120	*128	*133	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	109	89	98	118	*125	*130	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*2	*2	*2	*2	*3	*3	Thermique
Station use and station loss	*15	*15	*15	14	*15	*16	Cons. et pertes des centrales
Net production	98	78	87	108	*115	*119	Production nette
Imports	94	121	169	150	120	*120	Importations
Exports	1	1	8	8	10	*10	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*60	*60	*60	60	*60	*60	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	109	154	167	153	*177	*177	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	54	64	62	41	*62	*62	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	55	90	105	112	*115	*115	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*38	*38	*38	*38	*31	*39	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*35	*35	*35	*35	*27	*35	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*3	*3	*3	*3	*4	*4	Thermique
Total public	*37	*37	*37	*37	*30	*38	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*35	*35	*35	*35	*27	*35	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*2	*2	*2	*2	*3	*3	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*42	*42	*42	*42	*42	*42	Gazole/carburant diesel
Total input	*42	*42	*42	*42	*42	*42	Intrants (total)
Total production	*14	*14	*14	*14	*18	*18	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	34	34	34	42	42	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Saudi Arabia - Arabie saoudite

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	126191	133674	141736	153000	159875	176124	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	126191	133674	141736	153000	159875	176124	Thermique
Total public	103546	111161	117864	128371	135812	150214	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	103546	111161	117864	128371	135812	150214	Thermique
Station use and station loss	2899	3155	3280	3803	4018	4233	Cons. et pertes des centrales
Net production	123292	130519	138456	149197	155857	171891	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	9131	7575	9829	7002	10388	18607	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	114161	122943	128628	142195	145469	153284	Consommation
By energy sector	15175	15673	16203	17709	17715	18282	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	12482	12559	13116	15674	15344	15519	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	86504	94711	99309	108812	112410	119483	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	23792	25282	28457	30219	30673	33535	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	23792	25282	28457	30219	30673	33535	Thermique
Total public	21679	22482	25457	27019	27423	30235	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	21679	22482	25457	27019	27423	30235	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Crude petroleum	395318	298686	273231	241118	249282	286586	Pétrole brut
Gas-diesel oil	321610	353227	321482	351442	365508	389816	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	101384	102587	106280	158777	204261	210112	Mazout résiduel
Natural gas	836560	968217	1083322	1140983	1205797	1310147	Gaz naturel
Total input	1654871	1722717	1784315	1892320	2024848	2196662	Intrants (total)
Total production	454288	481226	510250	550800	575550	634046	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	27	28	29	29	28	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Senegal - Sénégal

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1671	1906	2048	2157	2354	2595	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	0	194	337	293	267	Hydraulique
Geothermal	2	2	2	2	3	4	Géothermique
Thermal	1669	1904	1852	1818	2058	2324	Thermique
Total public	1323	1345	1372	1479	1605	2104	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	0	194	337	293	267	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1323	1345	1178	1142	1312	1837	Thermique
Station use and station loss	96	79	74	74	86	78	Cons. et pertes des centrales
Net production	1575	1827	1974	2083	2268	2517	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	236	290	314	296	346	767	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1337	1535	1658	1785	1919	1699	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	288	240	306	431	539	574	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1049	1295	1352	1354	1380	1125	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*283	*303	413	396	462	569	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	0	0	40	60	60	Hydraulique
Geothermal	*1	*1	*1	*1	*2	*2	Géothermique
Thermal	*282	*302	412	355	400	507	Thermique
Total public	*232	*232	322	305	360	441	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	0	0	40	60	60	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*232	*232	322	265	300	381	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	7649	3825	7097	4972	5439	6927	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	11246	11703	10541	11744	18384	18135	Mazout résiduel
Naphtha	750	2030	1633	0	132	0	Naphtas
Natural gas	21	25	35	423	506	630	Gaz naturel
Vegetal waste	4587	4473	4529	3977	4539	2682	Déchets végétaux
Total input	24254	22055	23834	21116	29001	28374	Intrants (total)
Total production	6008	6854	6667	6545	7409	8366	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	25	31	28	31	26	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Serbia and Montenegro - Serbie-et-Monténégro

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	34140	35130	35060	35366	37686	36474	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	12000	12450	11750	9851	11121	12032	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	22140	22680	23310	25515	26565	24442	Thermique
Total public	34140	35130	35060	35366	37686	36474	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	12000	12450	11750	9851	11121	12032	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	22140	22680	23310	25515	26565	24442	Thermique
Station use and station loss	2881	2996	3024	2918	1629	1865	Cons. et pertes des centrales
Net production	31259	32134	32036	32448	36057	34609	Production nette
Imports	4870	5670	6780	4576	5975	6751	Importations
Exports	1860	1630	2300	1786	6248	8694	Exportations
Losses in conversion and distrib.	5591	5897	5953	5745	5633	5349	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	28678	30277	30563	29493	30151	27317	Consommation
By energy sector	1381	1488	1508	1436	1672	1654	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	6331	7016	7151	6684	6005	6054	Par l'industrie et la construction
By transport	250	240	250	250	239	246	Par les transports
By households and other cons.	20716	21533	21654	21123	22235	19363	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*11783	*11783	*11783	*11783	*11783	*11783	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*3813	*3813	*3813	*3813	*3813	*3813	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*7970	*7970	*7970	*7970	*7970	*7970	Thermique
Total public	*11783	*11783	*11783	*11783	*11783	*11783	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*3813	*3813	*3813	*3813	*3813	*3813	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*7970	*7970	*7970	*7970	*7970	*7970	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	0	0	0	0	0	59	Houille
Lignite	379777	371100	391083	409384	419099	413875	Lignite
Lignite briquettes	0	0	0	0	0	79	Briquettes de lignite
Residual fuel oil	3901	3984	3071	3320	5146	6972	Mazout résiduel
Natural gas	4524	5768	5801	6066	7704	6074	Gaz naturel
Total input	388202	380852	399955	418770	431949	427058	Intrants (total)
Total production	79704	81648	83916	91854	95634	87991	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	21	21	21	22	22	21	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Seychelles - Seychelles

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	189	210	219	*220	*220	*220	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	189	210	219	*220	*220	*220	Thermique
Total public	189	210	219	*220	*220	*220	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	189	210	219	*220	*220	*220	Thermique
Station use and station loss	4	4	*4	*4	*4	*4	Cons. et pertes des centrales
Net production	185	206	215	*216	*216	*216	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	7	7	*8	*8	*8	*8	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*105	*105	*115	*117	*117	*119	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*67	*67	*73	*75	*75	*75	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*38	*38	*42	*42	*42	*44	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	93	93	93	*95	*95	*95	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	93	93	93	*95	*95	*95	Thermique
Total public	93	93	93	*95	*95	*95	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	93	93	93	*95	*95	*95	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*1870	*1870	*1870	*1955	*1955	*1955	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*207	*207	*207	*207	*207	*207	Mazout résiduel
Total input	*2077	*2077	*2077	*2162	*2162	*2162	Intrants (total)
Total production	681	757	788	*792	*792	*792	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	36	38	37	37	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Sierra Leone - Sierra Leone

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	95	139	157	144	120	84	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	16	15	16	16	17	19	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	79	124	141	128	103	65	Thermique
Total public	63	109	126	114	90	57	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	16	15	16	16	17	19	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	47	94	110	98	73	38	Thermique
Station use and station loss	*4	*4	*4	*4	*4	*4	Cons. et pertes des centrales
Net production	91	135	153	140	116	80	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*10	*10	*10	*10	*10	*10	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	81	63	73	69	*56	*46	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	39	22	26	28	*20	*15	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	42	41	48	41	*36	*31	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*55	*42	*50	*50	*49	*49	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*4	*4	*4	*4	*4	*4	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*51	*38	*46	*46	*45	*45	Thermique
Total public	*48	*36	*42	*42	*42	*42	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*4	*4	*4	*4	*4	*4	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*44	*32	*38	*38	*38	*38	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*701	*1317	*1402	*1339	1071	*659	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*851	*1212	*1349	*1228	979	*622	Mazout résiduel
Total input	*1552	*2529	*2751	*2567	2050	*1281	Intrants (total)
Total production	284	445	507	459	370	233	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	18	18	18	18	18	18	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Singapore - Singapour

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	31665	33089	34664	35331	36810	38213	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	31665	33089	34664	35331	36810	38213	Thermique
Total public	31665	33089	34664	35331	36810	38213	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	31665	33089	34664	35331	36810	38213	Thermique
Station use and station loss	1381	1505	1300	1400	1472	1529	Cons. et pertes des centrales
Net production	30284	31584	33364	33931	35338	36684	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1152	1987	2274	1945	2167	1923	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*29132	29598	31087	31986	33171	34761	Consommation
By energy sector	1828	1785	1779	1644	1933	2382	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	10689	10455	10954	12063	12513	12623	Par l'industrie et la construction
By transport	291	304	321	315	326	348	Par les transports
By households and other cons.	*16324	17054	18033	17964	18399	19408	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	6610	7522	8848	8848	9509	10159	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6610	7522	8848	8848	9509	10159	Thermique
Total public	6610	7522	8848	8848	9509	10159	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6610	7522	8848	8848	9509	10159	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	1275	1275	0	0	0	0	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	238872	231319	182225	126242	94370	93250	Mazout résiduel
Natural gas	55064	83090	134872	208631	245965	276122	Gaz naturel
Total input	295211	315684	317097	334873	340335	369372	Intrants (total)
Total production	113994	119120	124790	127192	132516	137567	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	38	39	38	39	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Slovakia - Slovaquie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	31384	32046	32427	31179	30567	31455	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	16494	17103	17953	17864	17026	17727	Nucléaire
Hydro	5117	5117	5483	3672	4207	4741	Hydraulique
Geothermal	..	0	0	1	6	6	Géothermique
Thermal	9773	9826	8991	9642	9328	8981	Thermique
Total public	28786	29399	29826	28685	28271	29021	Total, secteur public
Nuclear	16494	17103	17953	17864	17026	17727	Nucléaire
Hydro	4783	4783	5207	3486	4129	4659	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	7509	7513	6666	7335	7116	6635	Thermique
Station use and station loss	3362	2437	2490	2463	2414	2164	Cons. et pertes des centrales
Net production	28022	29609	29937	28716	28153	29291	Production nette
Imports	5951	6065	6710	8623	8731	8005	Importations
Exports	8647	9743	10867	10878	10593	11270	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1827	1326	1113	1972	1318	1687	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	22901	24603	24665	24486	24971	24336	Consommation
By energy sector	891	1151	1953	1534	944	1486	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	9741	9680	9019	11346	10724	11034	Par l'industrie et la construction
By transport	965	767	720	726	708	572	Par les transports
By households and other cons.	11304	13005	12973	10880	12595	11244	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	8287	8681	8435	8561	8576	8749	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	2640	2640	2640	2640	2640	2640	Nucléaire
Hydro	2502	2863	2866	2868	2868	2943	Hydraulique
Geothermal	..	0	0	*1	*1	*1	Géothermique
Thermal	3145	3178	2929	3052	3067	3165	Thermique
Total public	7543	7611	7460	7520	7520	7693	Total, secteur public
Nuclear	2640	2640	2640	2640	2640	2640	Nucléaire
Hydro	2402	2408	2411	2413	2413	2488	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2501	2563	2409	2467	2467	2565	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	35902	41646	39419	45134	46834	45134	Houille
Lignite	25038	39605	29641	37506	30341	31887	Lignite
Residual fuel oil	1701	3735	3818	4938	4316	4191	Mazout résiduel
Refinery gas	0	126	126	0	..	84	Gaz de raffinerie
Natural gas	22114	43789	36324	34626	33416	29657	Gaz naturel
Coke-oven gas	1605	1008	1014	1021	1068	1042	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	1321	1180	1311	1479	1431	1628	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	..	..	..	..	493	1260	Ordures ménagères
Industrial waste	180	165	283	29	4	..	Déchets industriels
Total input	87861	131253	111936	124733	117903	114883	Intrants (total)
Total production	35183	35374	32368	34711	33581	32332	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	40	27	29	28	28	28	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Slovenia - Slovénie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	13622	14466	14690	14019	15271	15117	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	4761	5257	5528	5207	5459	5884	Nucléaire
Hydro	3834	3796	3404	3156	4094	3461	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5027	5413	5758	5656	5718	5772	Thermique
Total public	12986	13833	14109	13355	14662	14528	Total, secteur public
Nuclear	4761	5257	5528	5207	5459	5884	Nucléaire
Hydro	3648	3587	3148	2822	3855	3236	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4577	4989	5433	5326	5348	5408	Thermique
Station use and station loss	829	875	906	927	963	968	Cons. et pertes des centrales
Net production	12793	13591	13784	13092	14308	14149	Production nette
Imports	4232	3154	3794	5975	6314	7234	Importations
Exports	5552	4926	4928	5811	7094	7558	Exportations
Losses in conversion and distrib.	811	729	737	579	850	954	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	10663	11090	11912	12677	12678	12871	Consommation
By energy sector	142	148	133	156	132	129	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	5529	5685	5827	6589	6755	7172	Par l'industrie et la construction
By transport	265	263	267	179	190	198	Par les transports
By households and other cons.	4727	4994	5685	5753	5601	5372	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2551	2598	2732	2992	2992	2992	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	656	656	656	656	656	656	Nucléaire
Hydro	780	853	979	979	979	979	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1115	1089	1097	1357	1357	1357	Thermique
Total public	2428	2428	2550	2810	2810	2810	Total, secteur public
Nuclear	656	656	656	656	656	656	Nucléaire
Hydro	753	753	875	875	875	875	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1019	1019	1019	1279	1279	1279	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Lignite	50414	46228	49015	46014	59317	57184	Lignite
Gas-diesel oil	85	935	170	127	85	127	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	415	415	415	332	290	249	Mazout résiduel
Natural gas	3047	2979	2751	3486	2917	2705	Gaz naturel
Industrial waste	379	0	0	39	26	26	Déchets industriels
Total input	54340	50557	52351	49998	62635	60292	Intrants (total)
Total production	18097	19487	20729	20362	20585	20779	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	39	40	41	33	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Somalia - Somalie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	250	261	274	280	280	290	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	250	261	274	280	280	290	Thermique
Total public	250	261	274	280	280	290	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	250	261	274	280	280	290	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	250	261	274	280	280	290	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	0	11	11	14	14	24	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	250	250	263	266	266	266	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	250	250	263	266	266	266	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	60	60	60	66	66	60	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	60	60	60	66	66	60	Thermique
Total public	60	60	60	66	66	60	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	60	60	60	66	66	60	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*2770	*2930	*3115	*3202	*3202	*3346	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*830	*830	*830	*830	*830	*830	Mazout résiduel
Total input	*3600	*3760	*3945	*4032	*4032	*4176	Intrants (total)
Total production	900	940	986	1008	1008	1044	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	25	25	25	25	25	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

South Africa - Afrique du Sud

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	210670	210100	217712	234229	244607	244920	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	13010	10719	11991	12663	13365	11293	Nucléaire
Hydro	3934	3912	4394	3682	4625	4199	Hydraulique
Geothermal	..	0	53	53	53	53	Géothermique
Thermal	193726	195469	201274	217831	226564	229375	Thermique
Total public	200357	200758	209402	222678	233153	233184	Total, secteur public
Nuclear	13010	10719	11991	12663	13365	11293	Nucléaire
Hydro	3934	3648	4095	3509	4452	4008	Hydraulique
Geothermal	..	0	53	53	53	53	Géothermique
Thermal	183413	186391	193263	206453	215283	217830	Thermique
Station use and station loss	12241	12590	12935	13354	13850	13816	Cons. et pertes des centrales
Net production	198429	197510	204777	220875	230757	231104	Production nette
Imports	4719	9200	9496	8194	9818	11079	Importations
Exports	4007	6996	7242	10263	13254	13422	Exportations
Losses in conversion and distrib.	17053	16251	13820	14160	14710	15281	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	182088	183465	193211	204646	212611	213480	Consommation
By energy sector	19572	16532	16798	14038	15114	15174	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	99702	92116	101341	106556	112441	109860	Par l'industrie et la construction
By transport	5380	5518	6200	5473	6210	5444	Par les transports
By households and other cons.	57434	69299	68872	78579	78846	83002	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*39186	*39221	*39237	*40037	*40037	*40037	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	*1842	*1842	*1842	*1842	*1842	*1842	Nucléaire
Hydro	*1000	*1035	*1035	*1335	*1335	*1335	Hydraulique
Geothermal	..	0	*16	*16	*16	*16	Géothermique
Thermal	*36344	*36344	*36344	*36844	*36844	*36844	Thermique
Total public	*38186	*38186	*38202	*38502	*38502	*38502	Total, secteur public
Nuclear	*1842	*1842	*1842	*1842	*1842	*1842	Nucléaire
Hydro	*1000	*1000	*1000	*1300	*1300	*1300	Hydraulique
Geothermal	..	0	*16	*16	*16	*16	Géothermique
Thermal	*35344	*35344	*35344	*35344	*35344	*35344	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	2876336	2675022	2748467	3046027	3261789	3200947	Houille
Natural gas	0	96	128	64	64	64	Gaz naturel
Total input	2876336	2675118	2748595	3046091	3261853	3201011	Intrants (total)
Total production	697414	703688	724586	784192	815630	825750	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	24	26	26	26	25	26	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Spain - Espagne

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	224472	236043	244963	260727	280007	294077	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	62206	63708	63016	61875	63606	57539	Nucléaire
Hydro	31807	43864	26270	43897	34439	23023	Hydraulique
Geothermal	4745	6783	9372	12116	15756	21311	Géothermique
Thermal	125714	121688	146305	142839	166206	192204	Thermique
Total public	196019	206252	211681	227734	241807	253881	Total, secteur public
Nuclear	62206	63708	63016	61875	63606	57539	Nucléaire
Hydro	30978	43004	25517	43897	33943	22644	Hydraulique
Geothermal	4728	6762	9338	12069	15695	21227	Géothermique
Thermal	98107	92778	113810	109893	128563	152471	Thermique
Station use and station loss	10031	10084	12223	10519	11266	11945	Cons. et pertes des centrales
Net production	214441	225959	232740	250208	268741	282132	Production nette
Imports	12268	10177	12504	9520	8111	10212	Importations
Exports	7827	6727	7175	8257	11139	11555	Exportations
Losses in conversion and distrib.	19266	17981	19247	22527	24070	25960	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	199616	211428	218822	228944	241643	254829	Consommation
By energy sector	11157	10475	13312	11046	10974	12607	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	85640	90267	91865	96255	101525	105036	Par l'industrie et la construction
By transport	4163	4558	4794	5124	5235	5363	Par les transports
By households and other cons.	98656	106128	108851	116519	123909	131823	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	54175	56130	60748	68906	76428	81949	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	7503	7519	7577	7581	7577	7577	Nucléaire
Hydro	18211	18283	18319	18043	18118	18219	Hydraulique
Geothermal	2218	3413	4911	5972	8256	8354	Géothermique
Thermal	26243	26915	29941	37310	42477	47799	Thermique
Total public	49184	50770	54573	62425	69428	74949	Total, secteur public
Nuclear	7503	7519	7577	7581	7577	7577	Nucléaire
Hydro	17960	18032	18068	18043	18118	18219	Hydraulique
Geothermal	2218	3413	4911	5972	8256	8354	Géothermique
Thermal	21503	21806	24017	30829	35477	40799	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	823778	725598	825742	775245	825155	816861	Houille
Lignite	145714	136484	146402	128518	134600	128913	Lignite
Gas-diesel oil	13854	33402	32764	27877	0	0	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	178656	185918	220321	181768	202975	220695	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gas	319	228	228	228	0	0	Gaz de pétrole liquéfiés
Petroleum coke	0	0	0	0	8627	8008	Coke de pétrole
Natural gas	124891	130702	209401	247807	358255	502323	Gaz naturel
Coke-oven gas	6706	5008	5082	5131	3395	5846	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	10321	10155	10187	8572	8653	9069	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	9605	11667	8160	9521	11762	15777	Ordures ménagères
Total input	1313843	1239161	1458287	1384667	1553422	1707492	Intrants (total)
Total production	452570	438077	526698	514220	598342	691934	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	35	36	37	39	41	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Sri Lanka - Sri Lanka

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	6844	6625	6951	7711	8158	8769	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3197	3110	2692	3310	2960	3453	Hydraulique
Geothermal	3	3	4	3	3	2	Géothermique
Thermal	3644	3512	4255	4398	5195	5314	Thermique
Total public	6686	6520	6810	7611	8043	8649	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3197	3110	2692	3310	2960	3453	Hydraulique
Geothermal	3	3	4	3	3	2	Géothermique
Thermal	3486	3407	4114	4298	5080	5194	Thermique
Station use and station loss	64	61	54	50	46	60	Cons. et pertes des centrales
Net production	6780	6564	6897	7661	8112	8709	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1363	1223	1254	1354	1395	1454	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	5417	5341	5643	6309	6781	7255	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1914	1824	2006	*2260	2381	2447	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	3503	3517	3637	4049	4400	4808	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2108	2226	2231	2483	2499	2411	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1150	1161	1172	1247	1281	1293	Hydraulique
Geothermal	3	3	3	3	3	3	Géothermique
Thermal	955	1062	1056	1233	1215	1115	Thermique
Total public	1838	1999	1694	1868	1857	1869	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1150	1161	1172	1247	1281	1293	Hydraulique
Geothermal	3	3	3	3	3	3	Géothermique
Thermal	685	835	519	618	573	573	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	18316	14661	18443	14109	20526	11474	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	19380	20293	20916	19588	21995	30461	Mazout résiduel
Total input	37696	34954	39359	33696	42520	41935	Intrants (total)
Total production	13118	12643	15318	15833	18702	19130	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	36	39	47	44	46	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

St. Helena and Depend. - St-Hélène et dépend

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	7	7	7	*7	8	*8	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	7	7	7	*7	8	*8	Thermique
Total public	7	7	7	*7	8	*8	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	7	7	7	*7	8	*8	Thermique
Station use and station loss	*1	*1	*1	*1	*1	*1	Cons. et pertes des centrales
Net production	6	6	6	*6	7	*7	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	0	0	0	0	*1	*1	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6	6	6	*6	6	*6	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	6	6	6	*6	6	*6	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	4	4	4	*4	4	*4	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4	4	4	*4	4	*4	Thermique
Total public	4	4	4	*4	4	*4	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4	4	4	*4	4	*4	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*64	*64	*64	*64	*76	*76	Gazole/carburant diesel
Total input	*64	*64	*64	*64	*76	*76	Intrants (total)
Total production	25	25	25	*25	29	*29	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	40	40	40	40	38	38	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

St. Lucia - St-Lucie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	275	287	288	299	309	*310	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	275	287	288	299	309	*310	Thermique
Total public	275	287	288	299	309	*310	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	275	287	288	299	309	*310	Thermique
Station use and station loss	12	12	12	*12	*13	*13	Cons. et pertes des centrales
Net production	263	275	276	287	296	*297	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	31	28	36	*37	32	*30	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	234	243	240	*249	*263	*267	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	13	13	13	*14	*17	*17	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	221	230	227	*235	*246	*250	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	66	66	66	66	*66	*66	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	66	66	66	66	*66	*66	Thermique
Total public	66	66	66	66	*66	*66	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	66	66	66	66	*66	*66	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	2550	*2210	*1912	*2582	*2663	*2677	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*280	*244	*166	*212	*220	*249	Mazout résiduel
Total input	2830	*2454	*2078	*2794	*2883	*2926	Intrants (total)
Total production	990	1033	1037	1076	1111	*1116	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	42	50	39	39	38	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

St. Pierre-Miquelon - St-Pierre-Miquelon

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	*43	*43	*50	*52	*52	*54	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*43	*43	*50	*52	*52	*54	Thermique
Total public	*43	*43	*50	*52	*52	*54	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*43	*43	*50	*52	*52	*54	Thermique
Station use and station loss	*4	*4	*5	*6	*6	*6	Cons. et pertes des centrales
Net production	*39	*39	*45	*46	*46	*48	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*6	*6	*7	*7	*7	*7	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*33	*33	*38	*39	*39	*41	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*33	*33	*38	*39	*39	*41	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*27	*27	*27	*27	*27	*27	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*27	*27	*27	*27	*27	*27	Thermique
Total public	*27	*27	*27	*27	*27	*27	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*27	*27	*27	*27	*27	*27	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*637	*637	*680	*722	*680	*722	Gazole/carburant diesel
Total input	*637	*637	*680	*722	*680	*722	Intrants (total)
Total production	*155	*155	*180	*187	*187	*194	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	24	24	26	26	28	27	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

St. Vincent-Grenadines - St. Vincent-Grenadines

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	94	99	102	108	121	*124	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	25	19	22	21	27	*28	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	69	80	80	88	94	*96	Thermique
Total public	94	99	102	108	121	*124	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	25	19	22	21	27	*28	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	69	80	80	88	94	*96	Thermique
Station use and station loss	2	2	2	3	4	*4	Cons. et pertes des centrales
Net production	92	97	100	105	117	*120	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	9	13	12	*11	*11	*11	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	74	79	84	89	101	*107	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	32	34	36	37	47	*51	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	42	45	48	52	54	*56	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	27	27	31	31	33	*35	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5	5	7	7	7	*8	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	22	22	24	24	26	*27	Thermique
Total public	27	27	31	31	33	*35	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5	5	7	7	7	*8	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	22	22	24	24	26	*27	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	1317	1487	1572	*1615	*1657	*1700	Gazole/carburant diesel
Total input	1317	1487	1572	*1615	*1657	*1700	Intrants (total)
Total production	247	288	288	315	337	*346	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	19	19	18	20	20	20	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Sudan - Soudan

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2450	2560	2897	3354	3883	4124	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1183	1236	1287	1163	1057	1239	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1267	1324	1610	2191	2826	2885	Thermique
Total public	2450	2560	2897	3354	3883	4124	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1183	1236	1287	1163	1057	1239	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1267	1324	1610	2191	2826	2885	Thermique
Station use and station loss	16	17	17	17	17	17	Cons. et pertes des centrales
Net production	2434	2543	2880	3337	3866	4107	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	376	393	448	522	607	646	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2058	2150	2432	2815	3259	3461	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	619	647	732	847	981	1042	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1439	1503	1700	1968	2278	2419	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	772	944	947	1039	1089	1115	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	308	308	308	308	308	337	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	464	636	639	731	781	778	Thermique
Total public	632	798	801	888	938	961	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	308	308	308	308	308	337	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	324	490	493	580	630	624	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	6842	8882	11644	15851	20441	23840	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	10707	9462	12948	17637	22742	23115	Mazout résiduel
Total input	17549	18344	24592	33488	43182	46956	Intrants (total)
Total production	4561	4766	5796	7888	10174	10386	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	26	24	24	24	22	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Suriname - Suriname

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1448	1467	1482	1496	1509	1571	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	717	732	748	760	772	829	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	731	735	734	736	737	742	Thermique
Total public	131	135	134	136	137	142	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	131	135	134	136	137	142	Thermique
Station use and station loss	25	*25	28	28	29	30	Cons. et pertes des centrales
Net production	1423	1442	1454	1468	1480	1541	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	121	135	126	128	129	135	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1302	1317	1329	1340	1352	1407	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	875	885	893	897	905	943	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	427	432	436	443	447	464	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	389	389	389	389	389	389	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	189	189	189	189	189	189	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	200	200	200	200	200	200	Thermique
Total public	60	60	60	60	60	60	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	60	60	60	60	60	60	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Crude petroleum	377	419	251	230	335	335	Pétrole brut
Gas-diesel oil	1615	1742	1827	2529	2550	2635	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	10209	10873	11537	11603	11661	12159	Mazout résiduel
Total input	12201	13034	13615	14362	14546	15129	Intrants (total)
Total production	2632	2646	2642	2650	2653	2671	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	22	20	19	18	18	18	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Sweden - Suède

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	145265	161616	146733	135435	151726	158434	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	57316	72109	68111	67415	77486	72377	Nucléaire
Hydro	78619	79082	66395	53598	60178	72874	Hydraulique
Geothermal	457	482	608	679	850	936	Géothermique
Thermal	8873	9943	11619	13743	13212	12247	Thermique
Total public	141053	157235	141848	130456	146740	153472	Total, secteur public
Nuclear	57316	72109	68111	67415	77486	72377	Nucléaire
Hydro	78394	78835	66202	53406	60162	72863	Hydraulique
Geothermal	457	482	608	679	850	936	Géothermique
Thermal	4886	5809	6927	8956	8242	7296	Thermique
Station use and station loss	3672	3980	3500	2900	3197	3824	Cons. et pertes des centrales
Net production	141593	157636	143233	132535	148529	154610	Production nette
Imports	18308	11164	20110	24287	15646	14576	Importations
Exports	13630	18454	14754	11457	17750	21968	Exportations
Losses in conversion and distrib.	10814	11803	11883	10665	10933	11707	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	131185	134638	133263	132149	133146	133318	Consommation
By energy sector	2460	2343	2336	2706	2785	2620	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	56938	57909	57273	56107	57194	57558	Par l'industrie et la construction
By transport	3194	2862	2867	2838	2989	2818	Par les transports
By households and other cons.	68593	71524	70787	70498	70178	70322	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	33724	33838	32506	33364	33695	33390	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	9461	9436	9452	9441	9471	9471	Nucléaire
Hydro	16525	16568	16232	16143	16345	16345	Hydraulique
Geothermal	212	298	360	402	455	497	Géothermique
Thermal	7526	7536	6462	7378	7424	7077	Thermique
Total public	32714	32827	31421	32340	32708	32403	Total, secteur public
Nuclear	9461	9436	9452	9441	9471	9471	Nucléaire
Hydro	16469	16511	16187	16098	16342	16342	Hydraulique
Geothermal	212	298	360	402	455	497	Géothermique
Thermal	6572	6582	5422	6399	6440	6093	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	14683	14830	17233	20457	17614	12426	Houille
Peat	4086	5239	6448	7487	8630	6963	Tourbe
Gas-diesel oil	1870	1997	4335	3782	3230	1785	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	9794	14525	18301	22078	15313	11661	Mazout résiduel
Natural gas	9990	9482	12204	13077	11434	9193	Gaz naturel
Coke-oven gas	541	715	898	609	868	1120	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	7653	8591	8454	8875	9680	9736	Gaz de haut-fourneau
Vegetal waste	28951	30069	33619	39917	*40625	*41875	Déchets végétaux
Municipal waste	14368	14736	13379	18340	20196	23566	Ordures ménagères
Industrial waste	1039	1161	2133	2029	952	1456	Déchets industriels
Others	273	501	683	631	1085	228	Autres
Total input	93248	101846	117687	137281	129626	120009	Intrants (total)
Total production	31943	35795	41828	49475	47563	44089	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	35	36	36	37	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Switzerland, Liechtenstein - Suisse, Liechtenstein

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	67355	72124	66893	67166	65299	59612	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	26446	26811	27234	27487	26958	23341	Nucléaire
Hydro	38230	42673	36924	36865	35468	33086	Hydraulique
Geothermal	14	16	19	22	23	27	Géothermique
Thermal	2665	2624	2716	2792	2850	3158	Thermique
Total public	61910	66599	61616	61841	60158	54232	Total, secteur public
Nuclear	26446	26811	27234	27487	26958	23341	Nucléaire
Hydro	35249	39666	34270	34207	32960	30747	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	215	122	112	147	240	144	Thermique
Station use and station loss	1990	2055	2013	2113	2020	1806	Cons. et pertes des centrales
Net production	65365	70069	64880	65053	63279	57806	Production nette
Imports	24330	24096	27800	30084	27056	38346	Importations
Exports	31400	34540	32308	33196	27759	31996	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3948	3632	4147	3926	3972	4195	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	54347	55993	56225	58015	58604	59961	Consommation
By energy sector	1974	1947	2418	2893	2433	2631	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	18079	18450	18106	18292	18642	18897	Par l'industrie et la construction
By transport	2640	2698	2786	2983	2939	2983	Par les transports
By households and other cons.	31654	32898	32915	33847	34590	35450	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	18908	18971	19008	19044	19082	19123	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	3200	3200	3220	3220	3220	3220	Nucléaire
Hydro	14895	14940	14950	14965	14970	15010	Hydraulique
Geothermal	18	23	25	26	32	38	Géothermique
Thermal	795	808	813	833	860	855	Thermique
Total public	16962	17117	17126	17169	17173	17208	Total, secteur public
Nuclear	3200	3200	3220	3220	3220	3220	Nucléaire
Hydro	13734	13887	13876	13907	13912	13949	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	28	30	30	42	41	39	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	892	892	765	807	722	850	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	415	498	456	498	373	290	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gas	46	46	46	46	46	46	Gaz de pétrole liquéfiés
Natural gas	8333	9051	8679	9622	9808	5890	Gaz naturel
Municipal waste	17862	18828	17668	18572	19530	19656	Ordures ménagères
Industrial waste	1475	1526	1459	1279	1418	1570	Déchets industriels
Total input	29023	30841	29073	30824	31897	28302	Intrants (total)
Total production	9594	9446	9778	10051	10260	11369	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	31	34	33	32	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Syrian Arab Republic - Rép. arabe syrienne

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	25217	26712	28013	29534	32077	34935	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3231	3410	3500	2804	4247	3445	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	21986	23302	24513	26730	27830	31490	Thermique
Total public	23976	25563	26813	28372	30850	33845	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3231	3410	3500	2804	4247	3445	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	20745	22153	23313	25568	26603	30400	Thermique
Station use and station loss	2900	3050	3200	3375	3665	3992	Cons. et pertes des centrales
Net production	22317	23662	24813	26159	28412	30943	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	7741	7528	6938	7003	7596	8272	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	14576	16134	*17875	19165	20816	22671	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	6749	7470	8225	8817	8781	9979	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	7827	8664	*9650	10348	12035	12692	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	7787	8290	7810	7679	7679	7525	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1528	1528	1528	1528	1528	1528	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6259	6762	6282	6151	6151	5997	Thermique
Total public	7187	7690	7210	7079	7079	6925	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1528	1528	1528	1528	1528	1528	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5659	6162	5682	5551	5551	5397	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	15426	15426	14916	14449	15256	13556	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	114456	111592	106239	111966	134583	168115	Mazout résiduel
Natural gas	101149	119458	137767	156075	142816	140165	Gaz naturel
Total input	231031	246476	258922	282490	292655	321836	Intrants (total)
Total production	79150	83887	88247	96228	100188	113364	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	34	34	34	34	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

T.F.Yug.Rep. Macedonia - L'ex-RY Macédoine

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	6811	6361	6090	6737	6665	6942	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1170	626	757	1374	1482	1492	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5641	5735	5333	5363	5183	5450	Thermique
Total public	6799	6357	6085	6732	6662	6939	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1170	626	757	1374	1482	1492	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5629	5731	5328	5358	5180	5447	Thermique
Station use and station loss	484	505	480	470	466	479	Cons. et pertes des centrales
Net production	6327	5856	5610	6267	6199	6463	Production nette
Imports	112	431	791	953	1176	1599	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1031	1071	1236	1306	1377	1592	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	5408	5216	5165	5914	5998	6470	Consommation
By energy sector	200	198	192	218	234	243	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1560	1519	1340	1765	1821	2143	Par l'industrie et la construction
By transport	24	22	23	21	21	24	Par les transports
By households and other cons.	3624	3477	3610	3910	3922	4060	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*1465	*1457	*1457	1460	1561	1561	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*423	*423	*423	448	549	549	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1042	*1034	*1034	1012	1012	1012	Thermique
Total public	*1455	*1455	*1455	1458	1559	1559	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*423	*423	*423	448	549	549	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1032	*1032	*1032	1010	1010	1010	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Lignite	85833	92964	80248	81139	81252	80135	Lignite
Residual fuel oil	5063	2407	2614	788	788	498	Mazout résiduel
Refinery gas	0	0	0	0	0	84	Gaz de raffinerie
Natural gas	368	196	185	126	115	108	Gaz naturel
Total input	91264	95567	83047	82053	82155	80824	Intrants (total)
Total production	20308	20646	19199	19307	18659	19620	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	22	22	23	24	23	24	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Tajikistan - Tadjikistan

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	14247	14382	15302	16509	16491	17086	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	13913	14045	14943	16122	16086	16685	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	334	337	359	387	405	401	Thermique
Total public	14247	14382	15302	16509	16491	17086	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	13913	14045	14943	16122	16086	16685	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	334	337	359	387	405	401	Thermique
Station use and station loss	98	98	98	98	98	98	Cons. et pertes des centrales
Net production	14149	14284	15204	16411	16393	16988	Production nette
Imports	5242	5396	4659	4605	4810	4508	Importations
Exports	3909	4047	3874	4596	4451	4257	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2143	2235	2363	2489	2561	2489	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	13339	13398	13626	13931	14304	14750	Consommation
By energy sector	71	71	71	71	71	71	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	5376	5639	5745	6272	6440	6523	Par l'industrie et la construction
By transport	43	31	23	23	24	23	Par les transports
By households and other cons.	7849	7657	7787	7565	7769	8133	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*4443	*4443	*4443	*4443	*4443	*4443	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*4054	*4054	*4054	*4054	*4054	*4054	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*389	*389	*389	*389	*389	*389	Thermique
Total public	*4443	*4443	*4443	*4443	*4443	*4443	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*4054	*4054	*4054	*4054	*4054	*4054	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*389	*389	*389	*389	*389	*389	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Natural gas	12437	12614	13354	9431	9696	9901	Gaz naturel
Total input	12437	12614	13354	9431	9696	9901	Intrants (total)
Total production	1202	1213	1292	1393	1458	1444	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	10	10	10	15	15	15	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Thailand - Thaïlande

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	101577	108420	115513	116984	125727	132197	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6026	6303	7471	7299	6040	5798	Hydraulique
Geothermal	2	2	2	2	2	2	Géothermique
Thermal	95549	102115	108040	109683	119685	126397	Thermique
Total public	95977	102420	109013	110484	119227	125697	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6026	6303	7471	7299	6040	5798	Hydraulique
Geothermal	2	2	2	2	2	2	Géothermique
Thermal	89949	96115	101540	103183	113185	119897	Thermique
Station use and station loss	3228	3321	3463	3655	3718	4030	Cons. et pertes des centrales
Net production	98349	105099	112050	113329	122009	128167	Production nette
Imports	2967	2881	2821	2479	3388	4419	Importations
Exports	194	267	273	296	372	642	Exportations
Losses in conversion and distrib.	7590	9423	7916	8552	9981	10715	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	87932	92290	100173	106959	115044	121229	Consommation
By energy sector	324	356	408	458	465	450	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	39815	41548	45324	48604	52767	56435	Par l'industrie et la construction
By transport	39	37	34	34	46	56	Par les transports
By households and other cons.	47754	50349	54407	57863	61766	64288	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	27647	28038	29507	30155	37586	33348	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2936	2936	2936	2973	3476	3476	Hydraulique
Geothermal	1	1	1	1	1	1	Géothermique
Thermal	24710	25101	26570	27181	34109	29871	Thermique
Total public	22593	22888	24157	24805	25907	26269	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2936	2936	2936	2973	3476	3476	Hydraulique
Geothermal	1	1	1	1	1	1	Géothermique
Thermal	19656	19951	21220	21831	22430	22792	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	22684	23974	25498	26318	25967	25732	Houille
Lignite	159931	178357	170199	174385	186616	187146	Lignite
Lignite briquettes	8129	8463	0	4065	0	471	Briquettes de lignite
Gas-diesel oil	1487	2975	1657	1827	8839	2975	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	98811	28510	26684	28718	66856	86817	Mazout résiduel
Natural gas	586780	721762	775647	814961	834629	875083	Gaz naturel
Fuelwood	4220	2832	3444	5709	4960	5280	Bois de chauffage
Bagasse	7830	7676	13019	16394	15328	20186	Bagasse
Vegetal waste	3613	3363	3988	6838	*6963	10375	Déchets végétaux
Total input	893485	977911	1020136	1079215	1150158	1214065	Intrants (total)
Total production	343976	367614	388944	394859	430866	455029	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	38	38	38	37	37	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Togo - Togo

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	275	168	234	293	184	187	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	199	95	169	241	81	74	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	76	73	65	52	103	113	Thermique
Total public	272	162	234	293	182	184	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	199	95	169	241	81	74	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	73	67	65	52	101	110	Thermique
Station use and station loss	0	2	2	2	2	2	Cons. et pertes des centrales
Net production	275	166	232	291	182	185	Production nette
Imports	282	376	328	341	489	486	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	36	44	78	85	88	86	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	521	498	482	547	583	585	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	203	120	112	159	177	181	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	318	378	370	388	406	404	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*48	*48	*48	*48	*48	*48	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*30	*30	*30	*30	*30	*30	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*18	*18	*18	*18	*18	*18	Thermique
Total public	*45	*45	*45	*45	*45	*45	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*30	*30	*30	*30	*30	*30	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*15	*15	*15	*15	*15	*15	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*2422	1317	382	382	467	552	Gazole/carburant diesel
Total input	*2422	1317	382	382	467	552	Intrants (total)
Total production	274	263	234	187	371	407	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	11	20	61	49	79	74	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Trinidad and Tobago - Trinité-et-Tobago

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	5459	5644	5644	6437	6430	7058	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5459	5644	5644	6437	6430	7058	Thermique
Total public	5436	5612	5615	6419	6412	7022	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5436	5612	5615	6419	6412	7022	Thermique
Station use and station loss	257	253	253	249	242	258	Cons. et pertes des centrales
Net production	5202	5391	5391	6188	6188	6800	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	399	428	428	312	368	389	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	4803	4963	4963	5876	5820	6411	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	3059	3136	3085	3729	3767	4157	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1744	1827	1878	2147	2053	2254	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1417	1417	1480	1480	1480	1480	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1417	1417	1480	1480	1480	1480	Thermique
Total public	1353	1353	1416	1416	1416	1416	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1353	1353	1416	1416	1416	1416	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	42	42	42	85	85	127	Gazole/carburant diesel
Natural gas	75055	77882	86718	93588	97102	99452	Gaz naturel
Total input	75097	77924	86760	93673	97187	99579	Intrants (total)
Total production	19652	20318	20318	23173	23148	25409	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	26	23	25	24	26	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Tunisia - Tunisie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	10095	10854	11281	11829	12455	13007	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	64	54	64	165	154	145	Hydraulique
Geothermal	23	24	30	33	44	42	Géothermique
Thermal	10008	10776	11187	11631	12257	12820	Thermique
Total public	9221	9787	8270	8301	8665	9163	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	64	54	64	165	154	145	Hydraulique
Geothermal	23	24	30	33	44	42	Géothermique
Thermal	9134	9709	8176	8103	8467	8976	Thermique
Station use and station loss	826	858	877	873	891	883	Cons. et pertes des centrales
Net production	9269	9996	10404	10956	11564	12124	Production nette
Imports	1	10	..	..	..	..	Importations
Exports	0	0	59	20	27	36	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1117	1262	1258	1389	1502	1630	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	7103	7658	8003	9926	10384	10818	Consommation
By energy sector	551	594	611	702	*672	*674	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1959	2139	2240	3099	3323	3400	Par l'industrie et la construction
By transport	184	196	194	201	219	237	Par les transports
By households and other cons.	4409	4729	4958	5924	6170	6507	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2856	2856	2856	2942	3060	3299	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	61	61	61	62	62	62	Hydraulique
Geothermal	11	11	11	19	19	19	Géothermique
Thermal	2784	2784	2784	2861	2979	3218	Thermique
Total public	2385	2385	2385	2394	2512	2751	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	61	61	61	62	62	62	Hydraulique
Geothermal	11	11	11	19	19	19	Géothermique
Thermal	2313	2313	2313	2313	2431	2670	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	85	170	85	170	42	127	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	3486	2199	2490	2199	1494	1992	Mazout résiduel
Natural gas	84406	95217	94761	97756	99857	103383	Gaz naturel
Total input	87977	97586	97336	100126	101393	105503	Intrants (total)
Total production	36029	38794	40273	41872	44125	46152	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	41	40	41	42	44	44	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Turkey - Turquie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	124920	122725	129400	140581	150698	161955	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	30877	24010	33683	35330	46084	39561	Hydraulique
Geothermal	109	152	153	150	151	153	Géothermique
Thermal	93934	98563	95564	105101	104463	122241	Thermique
Total public	108960	104811	108954	117454	126941	144867	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	30815	23898	33466	34783	44527	38726	Hydraulique
Geothermal	105	147	149	145	146	147	Géothermique
Thermal	78040	80766	75339	82526	82268	105994	Thermique
Station use and station loss	6224	6474	5673	5333	5632	6487	Cons. et pertes des centrales
Net production	118696	116251	123727	135248	145066	155468	Production nette
Imports	3791	4579	3588	1158	463	636	Importations
Exports	437	433	435	588	1144	1798	Exportations
Losses in conversion and distrib.	23754	23329	23932	24052	23243	24044	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	98296	97068	102948	111766	121142	130263	Consommation
By energy sector	2423	1753	1416	1402	1524	1622	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	46089	44998	48876	53697	58042	60671	Par l'industrie et la construction
By transport	765	660	762	713	731	750	Par les transports
By households and other cons.	49019	49657	51894	55954	60845	67220	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	27264	28332	31846	35587	36824	38843	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	11175	11673	12241	12579	12645	12906	Hydraulique
Geothermal	37	37	37	34	34	36	Géothermique
Thermal	16052	16622	19568	22974	24145	25901	Thermique
Total public	24268	24958	28110	31045	32444	34781	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	11135	11620	12141	11939	11991	12343	Hydraulique
Geothermal	36	36	36	33	33	33	Géothermique
Thermal	13097	13302	15933	19073	20420	22405	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	56915	63861	57003	105918	131034	151550	Houille
Lignite	592830	596576	472774	392493	372284	534980	Lignite
Gas-diesel oil	23415	10751	4165	42	127	42	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	87357	93582	90386	77563	68557	48928	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gas	1457	638	182	0	410	182	Gaz de pétrole liquéfiés
Naphtha	5031	4148	8208	10370	6840	3177	Naphtas
Natural gas	363948	411000	402692	463324	471567	587146	Gaz naturel
Coke-oven gas	3938	1770	2119	2934	2631	2736	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	6734	6682	7943	9343	11297	10826	Gaz de haut-fourneau
Industrial waste	648	552	528	444	336	1056	Déchets industriels
Others	0	0	0	0	0	0	Autres
Total input	1142273	1189560	1046001	1062431	1065084	1340623	Intrants (total)
Total production	338162	354827	344030	378364	376067	440068	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	30	30	33	36	35	33	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Turkmenistan - Turkménistan

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	9845	10610	10700	10800	11920	12820	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5	3	3	3	3	3	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	9840	10607	10697	10797	11917	12817	Thermique
Total public	9845	10610	10700	10800	11920	12820	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5	3	3	3	3	3	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	9840	10607	10697	10797	11917	12817	Thermique
Station use and station loss	752	795	802	809	816	823	Cons. et pertes des centrales
Net production	9093	9815	9898	9991	11104	11997	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	800	1050	1056	1070	2104	2918	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1402	1482	1495	1508	1521	1534	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6891	7283	7347	7413	7479	7545	Consommation
By energy sector	1059	1118	1127	1137	1147	1157	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2106	2226	2244	2262	2280	2298	Par l'industrie et la construction
By transport	150	159	160	161	162	163	Par les transports
By households and other cons.	3576	3780	3816	3853	3890	3927	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*3921	*3921	*3921	*3921	*3921	*3921	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*1	*1	*1	*1	*1	*1	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*3920	*3920	*3920	*3920	*3920	*3920	Thermique
Total public	*3921	*3921	*3921	*3921	*3921	*3921	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*1	*1	*1	*1	*1	*1	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*3920	*3920	*3920	*3920	*3920	*3920	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Natural gas	176717	186145	196075	193904	205937	230181	Gaz naturel
Total input	176717	186145	196075	193904	205937	230181	Intrants (total)
Total production	35424	38185	38509	38869	42901	46141	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	20	21	20	20	21	20	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Uganda - Ouganda

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1572	1668	1674	*1675	*1896	1835	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1567	1663	1669	*1670	*1895	1834	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*5	*5	*5	*5	*1	1	Thermique
Total public	1529	1625	1629	*1630	*1849	1788	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1529	1625	1629	*1630	*1849	1788	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	..	..	..	..	..	..	Thermique
Station use and station loss	*347	*347	*350	*350	*380	*365	Cons. et pertes des centrales
Net production	1225	1321	1324	*1325	*1516	1470	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	*160	*161	*165	*165	*170	*165	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*6	*6	*6	*6	*8	*8	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	450	450	456	*457	*467	*473	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	125	125	127	*127	*132	*135	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	325	325	329	*330	*335	*338	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	266	266	266	*268	*307	311	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	265	265	265	*267	*306	310	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1	1	1	1	*1	1	Thermique
Total public	260	260	260	*260	*296	300	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	260	260	260	*260	*296	300	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	..	..	..	..	..	..	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*51	*51	*51	*51	*11	*11	Gazole/carburant diesel
Total input	*51	*51	*51	*51	*11	*11	Intrants (total)
Total production	*18	*18	*18	*18	*4	4	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	35	35	35	31	31	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Ukraine - Ukraine

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	171445	172972	173740	180354	182157	186055	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	77341	76169	77990	81406	87022	88756	Nucléaire
Hydro	11450	12191	9789	9390	11888	12505	Hydraulique
Geothermal	6	16	28	25	25	38	Géothermique
Thermal	82648	84596	85933	89533	83222	84756	Thermique
Total public	166209	168334	169259	175473	176865	180766	Total, secteur public
Nuclear	77341	76169	77990	81406	87022	88756	Nucléaire
Hydro	11392	12146	9754	9357	11852	12472	Hydraulique
Geothermal	6	11	22	25	25	38	Géothermique
Thermal	77470	80008	81493	84685	77966	79500	Thermique
Station use and station loss	12287	13451	13516	14006	14232	14809	Cons. et pertes des centrales
Net production	159158	159521	160224	166348	167925	171246	Production nette
Imports	2679	2137	5461	7236	2203	1715	Importations
Exports	6528	5196	8576	12175	7529	10068	Exportations
Losses in conversion and distrib.	31210	34059	33492	32079	27312	24797	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	124099	122403	123611	129330	135287	138096	Consommation
By energy sector	10608	14684	15012	15156	15248	14992	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	60300	56205	56746	61181	65355	65709	Par l'industrie et la construction
By transport	9236	8689	9202	9556	9767	9483	Par les transports
By households and other cons.	43955	42825	42651	43437	44917	47912	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	52851	52862	52861	52690	52863	52538	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	11835	11835	11835	11835	12835	12835	Nucléaire
Hydro	4722	4734	4758	4766	4781	4717	Hydraulique
Geothermal	18	51	48	63	63	66	Géothermique
Thermal	36276	36242	36220	36026	35184	34920	Thermique
Total public	48604	48719	49047	49160	49377	49174	Total, secteur public
Nuclear	11835	11835	11835	11835	12835	12835	Nucléaire
Hydro	4709	4722	4748	4757	4773	4709	Hydraulique
Geothermal	17	36	47	55	55	65	Géothermique
Thermal	32043	32126	32417	32513	31714	31565	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	761294	738112	771083	915071	726711	722022	Houille
Lignite	3588	2821	2573	1659	2155	2471	Lignite
Gas-diesel oil	2422	2762	3060	3272	3527	3230	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	17015	4897	3154	2573	2614	2614	Mazout résiduel
Other petroleum products	6459	4632	3102	1572	297	0	Autres produits pétroliers
Natural gas	581950	377804	373030	394909	399559	478144	Gaz naturel
Total input	1372729	1131028	1156001	1319056	1134864	1208481	Intrants (total)
Total production	297533	304546	309359	322319	299599	305122	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	22	27	27	24	26	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

United Arab Emirates - Emirats arabes unis

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	39944	43172	46856	49450	52417	60698	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	39944	43172	46856	49450	52417	60698	Thermique
Total public	39944	43172	46856	49450	52417	60698	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	39944	43172	46856	49450	52417	60698	Thermique
Station use and station loss	1997	1563	1558	1650	1867	2388	Cons. et pertes des centrales
Net production	37947	41609	45298	47801	50550	58310	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4079	3203	3194	3382	3466	4436	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	33868	38405	42103	44418	47084	53874	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	4253	5201	5891	6588	6449	6451	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	29615	33204	36212	37830	40635	47423	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	8280	8611	9130	12172	13550	15710	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	8280	8611	9130	12172	13550	15710	Thermique
Total public	8280	8611	9130	12172	13550	15710	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	8280	8611	9130	12172	13550	15710	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Crude petroleum	628	502	377	293	0	0	Pétrole brut
Gas-diesel oil	8202	6544	15681	17551	17933	19123	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	2033	1867	1660	1577	1660	1660	Mazout résiduel
Natural gas	555921	618103	687240	764110	849578	988643	Gaz naturel
Total input	566784	627017	704958	783531	869171	1009426	Intrants (total)
Total production	143798	155419	168682	178020	188701	218513	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	25	25	24	23	22	22	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

United Kingdom - Royaume-Uni

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	377276	384952	387364	398671	395853	400524	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	85063	89870	87848	88686	79999	81618	Nucléaire
Hydro	7780	6411	7439	5962	7579	7891	Hydraulique
Geothermal	947	967	1259	1288	1939	2916	Géothermique
Thermal	283486	287704	290818	302735	306336	308099	Thermique
Total public	337851	349047	349634	358008	351741	355857	Total, secteur public
Nuclear	85063	89870	87848	88686	79999	81618	Nucléaire
Hydro	7025	5571	6579	5302	6902	6923	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	245763	253606	255207	264020	264840	267316	Thermique
Station use and station loss	16511	17448	17206	17733	17397	17832	Cons. et pertes des centrales
Net production	360765	367504	370158	380938	378456	382692	Production nette
Imports	14308	10663	9182	5119	9784	11160	Importations
Exports	134	264	768	2959	2294	2839	Exportations
Losses in conversion and distrib.	31143	32253	30911	31524	32035	32219	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	343796	345715	347661	351574	353897	358794	Consommation
By energy sector	14376	12993	14260	14158	13855	13551	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	114112	111337	112648	114296	117149	118832	Par l'industrie et la construction
By transport	8623	8828	8454	8280	8034	8609	Par les transports
By households and other cons.	206685	212557	212299	214840	214859	217802	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	78672	79565	77152	78974	80333	81858	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	12490	12486	12486	12098	11852	11852	Nucléaire
Hydro	4273	4296	4391	4256	4225	4301	Hydraulique
Geothermal	408	424	543	748	942	1577	Géothermique
Thermal	61501	62359	59732	61872	63314	64128	Thermique
Total public	72080	73265	70751	71746	73308	74123	Total, secteur public
Nuclear	12490	12486	12486	12098	11852	11852	Nucléaire
Hydro	4115	4136	4229	4090	4089	4143	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	55475	56643	54036	55558	57367	58128	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	1353953	1492695	1397445	1527072	1472326	1526457	Houille
Residual fuel oil	38927	29340	17181	14525	17720	32494	Mazout résiduel
Refinery gas	11013	7496	9548	6616	6072	7621	Gaz de raffinerie
Natural gas	1168427	1115312	1187450	1168484	1217350	1201802	Gaz naturel
Coke-oven gas	7153	5423	5351	6674	5478	7814	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	30491	20139	19519	32408	33110	33518	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	..	..	0	3884	14123	26540	Bois de chauffage
Vegetal waste	6742	9924	12926	13664	8149	12726	Déchets végétaux
Municipal waste	16294	19146	20699	21178	20405	20248	Ordures ménagères
Industrial waste	0	14473	19293	20012	22862	27168	Déchets industriels
Others	9037	3042	1190	1275	2507	2805	Autres
Total input	2642036	2716990	2690601	2815793	2820103	2899193	Intrants (total)
Total production	1020550	1035734	1046945	1089846	1102810	1109156	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	38	39	39	39	38	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

United Rep.Tanzania - Rép. Unie de Tanzanie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2479	2753	2854	2658	2478	3036	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2145	2602	2719	2548	2356	1778	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	334	151	135	110	122	1258	Thermique
Total public	2412	2663	2749	2585	2392	2937	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2145	2602	2719	2548	2356	1778	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	267	61	30	37	36	1159	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	2479	2753	2854	2658	2478	3036	Production nette
Imports	55	66	79	95	113	136	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	554	714	686	722	578	817	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1980	2109	2251	2035	2013	2355	Consommation
By energy sector	67	90	105	73	86	99	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	614	836	889	755	604	883	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1299	1183	1257	1207	1323	1373	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	424	424	*409	*414	*369	*549	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	329	329	*329	*329	*329	*329	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*95	*95	*80	*85	*40	*220	Thermique
Total public	404	404	*389	*394	*349	*529	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	329	329	*329	*329	*329	*329	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*75	*75	*60	*65	*20	*200	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	909	1231	1436	996	1172	1348	Houille
Gas-diesel oil	5397	1232	595	722	722	23160	Gazole/carburant diesel
Total input	6306	2463	2031	1719	1895	24508	Intrants (total)
Total production	1202	544	486	396	439	4529	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	19	22	24	23	23	18	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

United States - Etats-Unis

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	4052487	3865090	4050862	4081466	4174484	4286357	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	797718	792604	804519	787818	813339	810726	Nucléaire
Hydro	279986	214728	291755	305724	297894	290423	Hydraulique
Geothermal	20797	21617	25967	26718	30365	35255	Géothermique
Thermal	2953986	2836141	2928621	2961206	3032886	3149953	Thermique
Total public	3862116	3701978	3885542	3913885	4006486	4127688	Total, secteur public
Nuclear	797718	792604	804519	787818	813339	810726	Nucléaire
Hydro	275709	211478	287878	301386	294505	287092	Hydraulique
Geothermal	20797	21617	25967	26718	30365	35255	Géothermique
Thermal	2767892	2676279	2767178	2797963	2868277	2994615	Thermique
Station use and station loss	235934	128447	158947	162629	168664	206402	Cons. et pertes des centrales
Net production	3816553	3736643	3891915	3918837	4005820	4079955	Production nette
Imports	48592	38501	36373	30390	34210	44527	Importations
Exports	14678	16474	13561	23972	22898	19803	Exportations
Losses in conversion and distrib.	229124	169454	249615	227573	265918	264479	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3621343	3589216	3665112	3697681	3751214	3840201	Consommation
By energy sector	122058	133368	127128	130258	130814	119859	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1142111	1050291	997877	917766	922299	923830	Par l'industrie et la construction
By transport	4420	4592	4246	6810	7224	7506	Par les transports
By households and other cons.	2352754	2400965	2535861	2642847	2690877	2789006	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	812593	914124	975221	1031692	1049612	1067008	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	97860	104933	104933	105415	105560	105585	Nucléaire
Hydro	98881	95844	93994	96352	96699	96924	Hydraulique
Geothermal	5728	7335	7957	9561	10020	12273	Géothermique
Thermal	610124	706012	768337	820364	837333	852226	Thermique
Total public	621607	881161	942209	997888	1016396	1033858	Total, secteur public
Nuclear	97860	104933	104933	105415	105560	105585	Nucléaire
Hydro	91757	94723	92874	95489	95999	96224	Hydraulique
Geothermal	5728	7335	7957	9561	10020	12273	Géothermique
Thermal	426262	674170	736445	787423	804817	819776	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	13356704	12485213	10444906	10002684	9692287	9628250	Houille
Lignite	5075296	5179464	5240282	5414418	5604375	5698467	Lignite
Hard coal briquettes	0	0	2257945	2950806	3061589	3413456	Briquettes de houille
Gas-diesel oil	203641	194292	132375	185835	140237	120561	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	910833	1029315	693168	888050	904567	898757	Mazout résiduel
Refinery gas	0	0	121482	103434	154983	140243	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	172172	27919	125762	210756	262298	281154	Coke de pétrole
Natural gas	6369334	6498385	6876371	6315712	6797597	7194617	Gaz naturel
Blast furnace gas	64729	80966	49752	46834	54934	70717	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	257429	265079	305335	275603	274160	274279	Ordures ménagères
Others	98582	90607	75268	91022	73042	69631	Autres
Total input	26508720	25851240	26322647	26485154	27020069	27790131	Intrants (total)
Total production	10634350	10210108	10543036	10660342	10918390	11339831	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	40	39	40	40	40	41	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Uruguay - Uruguay

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	7590	9252	9607	8580	5900	7684	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7052	9196	9537	8531	4781	6685	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	538	56	70	49	1119	999	Thermique
Total public	7548	9211	9564	8538	5858	7642	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7052	9196	9537	8531	4781	6685	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	496	15	27	7	1077	957	Thermique
Station use and station loss	106	91	70	80	154	157	Cons. et pertes des centrales
Net production	7484	9161	9537	8500	5746	7527	Production nette
Imports	1328	123	559	434	2348	1585	Importations
Exports	942	1377	2288	1139	19	841	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1406	1478	1607	1792	1809	1793	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6422	6411	6163	5971	6266	6478	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1594	1560	1455	1462	1617	1700	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	4828	4851	4708	4509	4649	4778	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2178	2168	2172	2171	2093	2092	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1534	1534	1538	1538	1538	1538	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	644	634	634	633	555	554	Thermique
Total public	2115	2105	2109	2108	2030	2029	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1534	1534	1538	1538	1538	1538	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	581	571	571	570	492	491	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	680	170	127	85	3315	3357	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	5104	166	373	124	8507	7138	Mazout résiduel
Natural gas	0	0	0	9	23	28	Gaz naturel
Fuelwood	37	0	0	0	0	0	Bois de chauffage
Bagasse	23	23	15	15	21	21	Bagasse
Total input	5844	359	516	234	11866	10544	Intrants (total)
Total production	1937	202	252	176	4028	3596	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	56	49	75	34	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Uzbekistan - Ouzbékistan

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	46840	47502	49310	49400	51030	47707	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5876	5959	6333	6345	6554	6127	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	40964	41543	42977	43055	44476	41580	Thermique
Total public	46649	47310	49112	49203	50826	47514	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5876	5959	6333	6345	6554	6127	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	40773	41351	42779	42858	44272	41387	Thermique
Station use and station loss	2737	2730	2800	2805	2897	2708	Cons. et pertes des centrales
Net production	44103	44772	46510	46595	48133	44999	Production nette
Imports	14026	13453	11444	11465	11843	11072	Importations
Exports	12746	12959	11527	11548	11929	11152	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4254	4243	4350	4356	4500	4205	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	41130	41023	42077	42156	43547	40714	Consommation
By energy sector	1382	1378	1413	1416	1463	1368	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	15231	15191	15581	15609	16124	15074	Par l'industrie et la construction
By transport	1308	1305	1338	1341	1385	1294	Par les transports
By households and other cons.	23209	23149	23745	23790	24575	22978	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*11709	*11709	*11709	*11709	*11709	*11709	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*1710	*1710	*1710	*1710	*1710	*1710	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*9999	*9999	*9999	*9999	*9999	*9999	Thermique
Total public	*11554	*11554	*11554	*11554	*11554	*11554	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*1710	*1710	*1710	*1710	*1710	*1710	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*9844	*9844	*9844	*9844	*9844	*9844	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Lignite	22465	24361	24587	17185	24248	26979	Lignite
Gas-diesel oil	255	297	340	425	425	382	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	58307	58307	57435	65984	62125	51128	Mazout résiduel
Natural gas	470071	477839	503563	478574	464608	450644	Gaz naturel
Total input	551098	560804	585925	562168	551406	529133	Intrants (total)
Total production	147470	149555	154717	154998	160114	149688	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	27	27	26	28	29	28	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Venezuela - Venezuela

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	85211	90117	87406	90235	98482	101544	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	62826	60449	58674	60698	69927	75025	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	22385	29668	28732	29537	28555	26519	Thermique
Total public	82500	87532	85034	87797	96783	99792	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	62826	60449	58674	60698	69927	75025	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	19674	27083	26360	27099	26856	24767	Thermique
Station use and station loss	844	781	690	129	1320	1361	Cons. et pertes des centrales
Net production	84367	89336	86716	90106	97162	100183	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	19078	22620	21096	22348	26366	25843	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	63678	66716	64766	67608	70796	74340	Consommation
By energy sector	2452	2539	2521	3080	2109	2175	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	28025	29317	28381	30472	32646	36978	Par l'industrie et la construction
By transport	253	248	241	238	275	284	Par les transports
By households and other cons.	32948	34612	33623	33818	35766	34903	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	21233	21227	20577	20577	22124	22135	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	13215	13116	12491	12491	13864	14597	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	8018	8111	8086	8086	8260	7538	Thermique
Total public	20323	20317	19667	19667	21214	21289	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	13215	13116	12491	12491	13864	14597	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	7108	7201	7176	7176	7350	6692	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	29450	70076	69438	70343	107642	107642	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	48596	59884	59552	53389	61502	51584	Mazout résiduel
Refinery gas	8208	5988	712	0	0	0	Gaz de raffinerie
Natural gas	231189	286315	264910	188473	216109	205989	Gaz naturel
Total input	317443	422263	394613	312205	385254	365215	Intrants (total)
Total production	80586	106805	103435	106333	102798	95468	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	25	25	26	34	27	26	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Viet Nam - Viet Nam

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	26594	30791	35796	*40925	46029	53463	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	14551	18210	18198	18986	17666	21454	Hydraulique
Geothermal	*665	655	*670	*674	*786	2755	Géothermique
Thermal	*11378	11926	*16928	*21265	27577	29254	Thermique
Total public	26594	30791	35796	*40925	46029	53463	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	14551	18210	18198	18986	17666	21454	Hydraulique
Geothermal	*665	655	*670	*674	*786	2755	Géothermique
Thermal	*11378	11926	*16928	*21265	27577	29254	Thermique
Station use and station loss	598	620	716	818	1513	1464	Cons. et pertes des centrales
Net production	25996	30171	35080	*40107	44516	51999	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3576	4243	5012	5707	4829	5870	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	22511	25745	30068	34400	39687	46129	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	9105	10503	12681	15202	17326	21743	Par l'industrie et la construction
By transport	199	293	300	343	1779	411	Par les transports
By households and other cons.	13207	14949	17087	18855	20582	23975	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*6475	*7375	8617	9077	11353	*11948	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*3400	*3700	4128	4128	4128	*4128	Hydraulique
Geothermal	*75	*75	*75	75	80	*320	Géothermique
Thermal	*3000	*3600	4414	4874	7145	*7500	Thermique
Total public	*6475	*7375	8617	9077	11353	*11948	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*3400	*3700	4128	4128	4128	*4128	Hydraulique
Geothermal	*75	*75	*75	75	80	*320	Géothermique
Thermal	*3000	*3600	4414	4874	7145	*7500	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	60169	67056	78486	90004	87835	111574	Houille
Gas-diesel oil	20951	18741	16276	2677	3697	5185	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	33905	40172	36354	28469	16060	23240	Mazout résiduel
Natural gas	51246	51456	106763	125114	213696	223991	Gaz naturel
Total input	166270	177424	237878	246264	321288	363989	Intrants (total)
Total production	*40961	42934	*60941	*76554	99277	105314	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	25	24	26	31	31	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Western Sahara - Sahara occidental

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	80	80	90	90	90	90	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	80	80	90	90	90	90	Thermique
Total public	80	80	90	90	90	90	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	80	80	90	90	90	90	Thermique
Station use and station loss	0	0	*10	*10	*10	*10	Cons. et pertes des centrales
Net production	80	80	80	80	80	80	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*80	*80	*80	*80	*80	*80	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*80	*80	*80	*80	*80	*80	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*58	*58	*58	*58	*58	*58	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*58	*58	*58	*58	*58	*58	Thermique
Total public	*58	*58	*58	*58	*58	*58	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*58	*58	*58	*58	*58	*58	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*1147	*1147	*1147	*1147	*1147	*1147	Gazole/carburant diesel
Total input	*1147	*1147	*1147	*1147	*1147	*1147	Intrants (total)
Total production	288	288	324	324	324	324	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	25	25	28	28	28	28	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Yemen - Yémen

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	3413	3643	3769	4094	4337	4741	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3413	3643	3769	4094	4337	4741	Thermique
Total public	2959	3168	3281	3506	3707	4058	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2959	3168	3281	3506	3707	4058	Thermique
Station use and station loss	386	369	358	380	419	372	Cons. et pertes des centrales
Net production	3027	3274	3411	3714	3918	4369	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	948	1030	934	978	977	1075	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2079	2244	2477	2736	2941	3294	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	..	..	..	..	..	..	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2079	2244	2477	2736	2941	3294	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	873	873	928	1077	1102	1095	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	873	873	928	1077	1102	1095	Thermique
Total public	808	808	863	997	1017	1005	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	808	808	863	997	1017	1005	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	4717	7437	9307	12579	14449	17253	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	38014	38180	37308	36146	36852	36644	Mazout résiduel
Total input	42731	45616	46615	48725	51300	53898	Intrants (total)
Total production	12287	13115	13568	14738	15613	17068	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	29	29	29	30	30	32	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Zambia - Zambie

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	7798	7943	8152	8308	8512	8938	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7750	7893	8102	8257	8460	8883	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	48	50	50	51	52	55	Thermique
Total public	7626	7744	7953	8099	8293	8706	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7595	7712	7921	8067	8261	8674	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	31	32	32	32	32	32	Thermique
Station use and station loss	184	188	197	211	231	266	Cons. et pertes des centrales
Net production	7614	7755	7955	8097	8281	8672	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	1855	1052	778	504	231	243	Exportations
Losses in conversion and distrib.	249	277	306	325	338	417	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6029	6426	6871	7268	7712	8012	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	4156	4423	4731	5005	5309	5573	Par l'industrie et la construction
By transport	14	14	15	16	6	6	Par les transports
By households and other cons.	1859	1989	2125	2247	2397	2433	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*2260	*2260	*2260	*2260	*2260	*2260	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*2245	*2245	*2245	*2245	*2245	*2245	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*15	*15	*15	*15	*15	*15	Thermique
Total public	*2210	*2210	*2210	*2210	*2210	*2210	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*2200	*2200	*2200	*2200	*2200	*2200	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*10	*10	*10	*10	*10	*10	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	293	293	293	322	352	381	Houille
Gas-diesel oil	297	297	297	297	297	297	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	124	124	124	124	124	124	Mazout résiduel
Total input	715	715	715	744	774	803	Intrants (total)
Total production	173	180	180	184	187	198	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	24	25	25	25	24	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Zimbabwe - Zimbabwe

Item	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	6995	7906	8587	8789	9908	10269	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3260	2998	3824	5359	5521	5834	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3735	4908	4763	*3430	4387	*4435	Thermique
Total public	6512	7769	8377	8589	9718	10049	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3260	2998	3824	5359	5521	5834	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3252	4771	4553	*3230	4197	*4215	Thermique
Station use and station loss	174	172	181	172	169	361	Cons. et pertes des centrales
Net production	6821	7734	8406	8617	9739	9908	Production nette
Imports	5095	4066	4010	3185	2040	3013	Importations
Exports	0	0	0	0	0	36	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1422	1574	2097	1444	1472	742	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	10494	10226	10319	10368	*10308	12143	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	5313	4980	4993	4873	4541	5450	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	5181	5246	5326	5495	*5767	6693	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*2011	*2011	*2011	*2045	*2195	*2345	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*666	*666	*666	*700	*850	*1000	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1345	*1345	*1345	*1345	*1345	*1345	Thermique
Total public	*1961	*1961	*1961	*1995	*2145	*2295	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*666	*666	*666	*700	*850	*1000	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1295	*1295	*1295	*1295	*1295	*1295	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	59407	77753	71540	52578	64594	68228	Houille
Gas-diesel oil	935	467	425	212	297	340	Gazole/carburant diesel
Total input	60341	78221	71965	52790	64891	68568	Intrants (total)
Total production	13446	17669	17147	*12348	15793	*15966	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	22	23	24	23	24	23	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)