

2007

Energy Balances and Electricity Profiles

Bilans énergétiques et profils 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/16

UNITED NATIONS PUBLICATION
Sales number: B.10.XVII.7

PUBLICATION DES NATIONS UNIES
Numéro de vente: B.10.XVII.7

ISBN 978-92-1-061281-4
ISSN 0257-7208

Copyright © United Nations 2009 - Copyright © Nations Unies 2009
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	xxiv
Concepts et définitions.....	xxv
Abbréviations et signes conventionnels.....	xxxii
Facteurs de conversion.....	xxxiii

Energy Balances (2004 - 2007)

Afghanistan	2
Albania	6
Algeria	10
Andorra	14
Angola	18
Argentina	22
Armenia	26
Azerbaijan	30
Bahrain	34
Bangladesh	38
Barbados	42
Belarus	46
Benin	50
Bhutan	54
Bolivia	58
Bosnia and Herzegovina	62
Botswana	66
Brazil	70
Brunei Darussalam	74
Bulgaria	78
Burkina Faso	82
Burundi	86
Cameroon	90
Chile	94
China	98
China, Hong Kong SAR	102
China, Macao SAR	106
Colombia	110
Congo	114
Costa Rica	118
Côte d'Ivoire	122
Croatia	126
Cuba	130
Cyprus	134
Dem. Rep. of Congo	138
Dominica	142

Bilans énergétiques (2004 - 2007)

Afghanistan	2
Albanie	6
Algérie	10
Andorre	14
Angola	18
Argentine	22
Arménie	26
Azerbaïdjan	30
Bahreïn	34
Bangladesh	38
Barbade	42
Bélarus	46
Bénin	50
Bhoutan	54
Bolivie	58
Bosnie-Herzégovine	62
Botswana	66
Brésil	70
Brunéi Darussalam	74
Bulgarie	78
Burkina Faso	82
Burundi	86
Cameroun	90
Chili	94
Chine	98
Chine, Hong-Kong RAS	102
Chine, Macao RAS	106
Colombie	110
Congo	114
Costa Rica	118
Côte d'Ivoire	122
Croatie	126
Cuba	130
Chypre	134
Rép. dem. du Congo	138
Dominique	142

CONTENTS - TABLE DES MATIERES

Energy Balances (2004 - 2007) (continued)

	Page
Dominican Republic	146
Ecuador	150
Egypt	154
El Salvador	158
Eritrea	162
Fiji	166
French Guiana	170
Gabon	174
Georgia	178
Ghana	182
Guatemala	186
Guyana	190
Haiti	194
Honduras	198
India	202
Indonesia	206
Iran (Islamic Rep. of)	210
Iraq	214
Israel	218
Jamaica	222
Jordan	226
Kazakhstan	230
Kenya	234
Korea, Dem.Ppl's.Rep.	238
Kuwait	242
Kyrgyzstan	246
Lebanon	250
Libyan Arab Jamah.	254
Malawi	258
Malaysia	262
Mauritania	266
Mauritius	270
Mongolia	274
Montenegro	278
Morocco	282
Mozambique	286
Myanmar	290
Nambia	294
Nepal	298
Netherlands Antilles	302
Nicaragua	306
Niger	310

Bilans énergétiques (2004 - 2007) (suite)

	Page
Rép. dominicaine	146
Equateur	150
Egypte	154
El Salvador	158
Erythrée	162
Fidji	166
Guyane française	170
Gabon	174
Géorgie	178
Ghana	182
Guatemala	186
Guyana	190
Haïti	194
Honduras	198
Inde	202
Indonésie	206
Iran (Rép. islamique)	210
Iraq	214
Israël	218
Jamaïque	222
Jordanie	226
Kazakhstan	230
Kenya	234
Corée, Rép.pop.dém.de.	238
Koweït	242
Kirghizistan	246
Liban	250
Jamah. arabe libyenne	254
Malawi	258
Malaisie	262
Mauritanie	266
Maurice	270
Mongolie	274
Monténégro	278
Maroc	282
Mozambique	286
Myanmar	290
Namibie	294
Népal	298
Antilles néerlandaises	302
Nicaragua	306
Niger	310

CONTENTS - TABLE DES MATIERES

Energy Balances (2004 - 2007) (continued)

	Page
Nigeria.....	314
Oman.....	318
Pakistan.....	322
Panama.....	326
Papua New Guinea.....	330
Paraguay.....	334
Peru.....	338
Philippines.....	342
Qatar.....	346
Republic of Moldova.....	350
Romania.....	354
Russian Federation.....	358
Saudi Arabia.....	362
Senegal.....	366
Serbia.....	370
Singapore.....	374
Slovenia.....	378
South Africa.....	382
Sri Lanka.....	386
St. Lucia.....	390
Sudan.....	394
Suriname.....	398
Swaziland.....	402
Syrian Arab Republic.....	406
T.F.Yug.Rep. Macedonia.....	410
Tajikistan.....	414
Thailand.....	418
Togo.....	422
Trinidad and Tobago.....	426
Tunisia.....	430
Turkmenistan.....	434
Ukraine.....	438
United Arab Emirates.....	442
United Rep. Tanzania.....	446
Uruguay.....	450
Uzbekistan.....	454
Venezuela (Bolivar. Rep.).....	458
Viet Nam.....	462
Yemen.....	466
Zambia.....	470
Zimbabwe.....	474

Bilans énergétiques (2004 - 2007) (suite)

	Page
Nigéria.....	314
Oman.....	318
Pakistan.....	322
Panama.....	326
Papouasie-Nvl-Guinée.....	330
Paraguay.....	334
Pérou.....	338
Philippines.....	342
Qatar.....	346
Rép. de Moldova.....	350
Roumanie.....	354
Fédération de Russie.....	358
Arabie saoudite.....	362
Sénégal.....	366
Serbie.....	370
Singapour.....	374
Slovénie.....	378
Afrique du Sud.....	382
Sri Lanka.....	386
St-Lucie.....	390
Soudan.....	394
Suriname.....	398
Swaziland.....	402
Rép. arabe syrienne.....	406
L'ex-RY Macédoine.....	410
Tadjikistan.....	414
Thaïlande.....	418
Togo.....	422
Trinité-et-Tobago.....	426
Tunisie.....	430
Turkménistan.....	434
Ukraine.....	438
Emirats arabes unis.....	442
Rép. Unie de Tanzanie.....	446
Uruguay.....	450
Ouzbékistan.....	454
Venezuela (Rép. bolivari.).....	458
Viet Nam.....	462
Yémen.....	466
Zambie.....	470
Zimbabwe.....	474

CONTENTS - TABLE DES MATIERES

Electricity Profiles (2002 - 2007)	Page	Profils du secteur de l'électricité (2002 - 2007)	Page
Afghanistan	480	Afghanistan.....	480
Albania	481	Albanie.....	481
Algeria.....	482	Algérie	482
American Samoa.....	483	Samoa américaines	483
Andorra	484	Andorre.....	484
Angola.....	485	Angola	485
Anguilla.....	486	Anguilla	486
Argentina.....	487	Argentine	487
Armenia.....	488	Arménie	488
Aruba.....	489	Aruba	489
Australia	490	Australie.....	490
Austria.....	491	Autriche	491
Azerbaijan	492	Azerbaïdjan.....	492
Bahamas	493	Bahamas.....	493
Bahrain	494	Bahreïn.....	494
Bangladesh.....	495	Bangladesh	495
Barbados.....	496	Barbade.....	496
Belarus.....	497	Bélarus	497
Belgium.....	498	Belgique.....	498
Belize.....	499	Belize	499
Benin	500	Bénin.....	500
Bermuda.....	501	Bermudes	501
Bhutan	502	Bhoutan.....	502
Bolivia.....	503	Bolivie.....	503
Bosnia and Herzegovina.....	504	Bosnie-Herzégovine	504
Botswana.....	505	Botswana	505
Brazil	506	Brésil.....	506
Brunei Darussalam.....	507	Brunéi Darussalam	507
Bulgaria	508	Bulgarie	508
Burkina Faso	509	Burkina Faso.....	509
Burundi.....	510	Burundi	510
Cambodia	511	Cambodge.....	511
Cameroon.....	512	Cameroon	512
Canada.....	513	Canada	513
Cape Verde.....	514	Cap-Vert	514
Cayman Islands.....	515	Iles Caïmanes.....	515
Chile	516	Chili	516
China	517	Chine.....	517
China, Hong Kong SAR.....	518	Chine, Hong-Kong RAS	518
China, Macao SAR.....	519	Chine, Macao RAS.....	519
Colombia.....	520	Colombie	520
Congo	521	Congo.....	521

CONTENTS - TABLE DES MATIERES

Electricity Profiles (2002 - 2007) (continued)

	Page
Cook Islands.....	522
Costa Rica	523
Côte d'Ivoire.....	524
Croatia.....	525
Cuba	526
Cyprus	527
Czech Republic	528
Dem. Rep. of Congo	529
Denmark.....	530
Djibouti	531
Dominica.....	532
Dominican Republic	533
Ecuador	534
Egypt.....	535
El Salvador.....	536
Eritrea.....	537
Estonia.....	538
Ethiopia.....	539
Faeroe Islands	540
Finland.....	541
France.....	542
French Guiana.....	543
French Polynesia.....	544
Gabon.....	545
Gambia.....	546
Georgia.....	547
Germany.....	548
Ghana.....	549
Gibraltar.....	550
Greece.....	551
Grenada.....	552
Guadeloupe.....	553
Guam.....	554
Guatemala.....	555
Guyana.....	556
Haiti.....	557
Honduras.....	558
Hungary.....	559
Iceland.....	560
India.....	561
Indonesia.....	562
Iran(Islamic Rep. of).....	563

Profils du secteur de l'électricité (2002 - 2007) (suite)

	Page
Iles Cook.....	522
Costa Rica.....	523
Côte d'Ivoire.....	524
Croatie.....	525
Cuba.....	526
Chypre.....	527
République tchèque.....	528
Rép. dem. du Congo.....	529
Danemark.....	530
Djibouti.....	531
Dominique.....	532
Rép. dominicaine.....	533
Equateur.....	534
Egypte.....	535
El Salvador.....	536
Erythrée.....	537
Estonie.....	538
Ethiopie.....	539
Îles Féroé.....	540
Finlande.....	541
France.....	542
Guyane française.....	543
Polynésie française.....	544
Gabon.....	545
Gambie.....	546
Géorgie.....	547
Allemagne.....	548
Ghana.....	549
Gibraltar.....	550
Grèce.....	551
Grenade.....	552
Guadeloupe.....	553
Guam.....	554
Guatemala.....	555
Guyana.....	556
Haïti.....	557
Honduras.....	558
Hongrie.....	559
Islande.....	560
Inde.....	561
Indonésie.....	562
Iran (Rép. islamique).....	563

CONTENTS - TABLE DES MATIERES

Electricity Profiles (2002 - 2007) (continued)

	Page
Iraq	564
Ireland.....	565
Isle of Man	566
Israel	567
Italy.....	568
Jamaica	569
Japan.....	570
Jersey.....	571
Jordan	572
Kazakhstan	573
Kenya	574
Korea, Dem.Ppl's.Rep.....	575
Korea, Republic of.....	576
Kuwait	577
Kyrgyzstan	578
Lao People's Dem. Rep.....	579
Latvia.....	580
Lebanon.....	581
Lesotho	582
Liberia	583
Libyan Arab Jamah.....	584
Lithuania	585
Luxembourg.....	586
Madagascar	587
Malawi.....	588
Malaysia	589
Maldives.....	590
Malta.....	591
Marshall Islands.....	592
Mauritania	593
Mauritius	594
Mexico.....	595
Mongolia	596
Montenegro	597
Montserrat	598
Morocco	599
Mozambique	600
Myanmar	601
Namibia	602
Nepal	603
Netherlands	604
Netherlands Antilles	605

Profils du secteur de l'électricité (2002 - 2007) (suite)

	Page
Iraq	564
Irlande.....	565
Île de Man	566
Israël.....	567
Italie.....	568
Jamaïque	569
Japon.....	570
Le Jersey	571
Jordanie.....	572
Kazakhstan	573
Kenya.....	574
Corée,Rép.pop.dém.de.....	575
Corée, République de.....	576
Koweït	577
Kirghizistan	578
Rép. dém. pop. lao.....	579
Lettonie.....	580
Liban.....	581
Lesotho	582
Libéria.....	583
Jamah. arabe libyenne	584
Lituanie.....	585
Luxembourg	586
Madagascar.....	587
Malawi.....	588
Malaisie	589
Maldives	590
Malte.....	591
Îles Marshall	592
Mauritanie.....	593
Maurice	594
Mexique.....	595
Mongolie.....	596
Monténégro.....	597
Montserrat.....	598
Maroc.....	599
Mozambique.....	600
Myanmar.....	601
Namibie	602
Népal.....	603
Pays-Bas	604
Antilles néerlandaises.....	605

CONTENTS - TABLE DES MATIERES

Electricity Profiles (2002 - 2007) (continued)

	Page
New Caledonia.....	606
New Zealand.....	607
Nicaragua.....	608
Niger.....	609
Nigeria.....	610
Norway.....	611
Occup. Palestinian Terr.....	612
Oman.....	613
Pakistan.....	614
Palau.....	615
Panama.....	616
Papua New Guinea.....	617
Paraguay.....	618
Peru.....	619
Philippines.....	620
Poland.....	621
Portugal.....	622
Puerto Rico.....	623
Qatar.....	624
Republic of Moldova.....	625
Romania.....	626
Russian Federation.....	627
Rwanda.....	628
Sao Tome and Principe.....	629
Saudi Arabia.....	630
Senegal.....	631
Serbia.....	632
Seychelles.....	633
Sierra Leone.....	634
Singapore.....	635
Slovakia.....	636
Slovenia.....	637
Solomon Islands.....	638
Somalia.....	639
South Africa.....	640
Spain.....	641
Sri Lanka.....	642
St. Helena and Depend.....	643
St. Kitts-Nevis.....	644
St. Lucia.....	645
St. Vincent-Grenadines.....	646
Sudan.....	647

Profils du secteur de l'électricité (2002 - 2007) (suite)

	Page
Nouvelle-Calédonie.....	606
Nouvelle-Zélande.....	607
Nicaragua.....	608
Niger.....	609
Nigéria.....	610
Norvège.....	611
Terr. palestiniens occup.....	612
Oman.....	613
Pakistan.....	614
Palaos.....	615
Panama.....	616
Papouasie-Nvl-Guinée.....	617
Paraguay.....	618
Pérou.....	619
Philippines.....	620
Pologne.....	621
Portugal.....	622
Porto Rico.....	623
Qatar.....	624
Rép. de Moldova.....	625
Roumanie.....	626
Fédération de Russie.....	627
Rwanda.....	628
Sao Tomé-et-Principe.....	629
Arabie saoudite.....	630
Sénégal.....	631
Serbie.....	632
Seychelles.....	633
Sierra Leone.....	634
Singapour.....	635
Slovaquie.....	636
Slovénie.....	637
Îles Salomon.....	638
Somalie.....	639
Afrique du Sud.....	640
Espagne.....	641
Sri Lanka.....	642
St-Hélène et dépend.....	643
St-Kitts-Nevis.....	644
St-Lucie.....	645
St. Vincent-Grenadines.....	646
Soudan.....	647

CONTENTS - TABLE DES MATIERES

Electricity Profiles (2002 - 2007) (continued)

	Page
Suriname	648
Swaziland.....	649
Sweden	650
Switzerland.....	651
Syrian Arab Republic.....	652
T.F. Yug. Rep. Macedonia	653
Tajikistan.....	654
Thailand.....	655
Togo	656
Tonga.....	657
Trinidad and Tobago.....	658
Tunisia.....	659
Turkey	660
Turkmenistan	661
Turks and Caicos Islands.....	662
Uganda	663
Ukraine.....	664
United Arab Emirates	665
United Kingdom	666
United Rep. Tanzania	667
United States	668
Uruguay.....	669
Uzbekistan.....	670
Venezuela (Bolivar. Rep.)	671
Viet Nam.....	672
Wallis and Futuna Is	673
Western Sahara	674
Yemen	675
Zambia.....	676
Zimbabwe.....	677

Profils du secteur de l'électricité (2002 - 2007) (suite)

	Page
Suriname	648
Swaziland.....	649
Suède.....	650
Suisse	651
Rép. arabe syrienne	652
L'ex-RY Macédoine	653
Tadjikistan	654
Thaïlande	655
Togo.....	656
Tonga.....	657
Trinité-et-Tobago	658
Tunisie	659
Turquie.....	660
Turkménistan	661
Iles Turques et Caïques	662
Ouganda.....	663
Ukraine	664
Emirats arabes unis.....	665
Royaume-Uni	666
Rép. Unie de Tanzanie	667
Etats-Unis	668
Uruguay	669
Ouzbékistan	670
Venezuela (Rép. bolivari.).....	671
Viet Nam.....	672
Iles Wallis et Futuna.....	673
Sahara occidental.....	674
Yémen.....	675
Zambie	676
Zimbabwe	677

Statistics compiled as of November 2009

Statistiques compilées à la fin de Novembre 2009

INTRODUCTION

This is the sixteenth issue of *Energy Balances and Electricity Profiles* published by the United Nations Statistics Division. The publication presents energy data for selected countries¹ in a format which shows the overall picture of energy production, conversion and consumption for fuels utilised in the country. 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".

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 OECD countries are 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 or not available
0	less than 0.5 of the unit specified or nil

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	41.8760
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
Fuelwood (10 ³ m ³)	9.1350
Bagasse	7.7221
Other biomass and wastes	8.4000
Vegetal wastes	12.5000
Other non-commercial energy sources	8.4000
Alcohol	27.6300
Biodiesel	37.0000
Charcoal	28.8888

SPECIFIC CONVERSION FACTORS

		2004	2005	2006	2007
HARD COAL					
Albania		27.214	27.214	27.214	27.214
Argentina	A	24.702	24.702	24.702	24.702
	B	30.135	30.135	30.135	30.135
	C	29.300	29.300	29.300	29.300
Bangladesh		20.934	20.934	20.926	20.926
Belarus		25.539	25.540	25.540	25.539
Brazil	A	18.600	18.600	18.600	18.600
	B	30.540	30.540	30.540	30.540
	C	27.228	26.797	26.797	27.121
Bulgaria		25.891	25.891	25.891	25.891
Chile		28.428	28.428	28.428	28.428
China		24.179	24.179	24.179	24.179
China, Hong Kong SAR		22.399	22.399	22.399	22.399
Colombia		27.214	27.214	27.214	27.214
Egypt		25.539	25.539	25.539	25.539
Estonia		18.581	18.581	18.581	18.581
Georgia		24.501	24.501	24.500	24.500
India		24.283	24.283	24.283	24.283
Kazakhstan		18.581	18.581	18.581	18.581
Kyrgyzstan		18.581	18.581	18.581	18.581
Latvia		18.581	18.581	18.581	18.581
Malta		25.008	25.008	25.008	25.008
Morocco	A	23.446	23.446	23.446	23.446
	B	27.633	27.633	27.633	27.633
	C	27.633	27.633	27.633	27.633
Pakistan	A	19.800	19.800	19.800	19.800
	B	29.002	29.002	29.000	29.000
	C	23.655	23.190	23.190	23.190
Peru	A	28.671	28.671	28.670	28.670
	B	27.214	27.214	27.210	27.210
	C	27.244	27.224	27.240	27.240

SPECIFIC CONVERSION FACTORS

		2004	2005	2006	2007
HARD COAL (cont.)					
Philippines		19.770	19.770	19.770	19.770
Republic of Moldova		18.581	18.581	18.581	18.581
Romania	A	16.329	16.329	16.329	16.329
	B	25.121	25.121	25.121	25.121
	C	25.121	25.121	25.121	25.121
Russian Federation		18.581	18.581	18.581	18.581
Serbia	A	23.547	23.547	23.550	23.550
	B	30.685	30.685	30.690	30.690
	C	28.153	26.499	26.500	26.500
Slovenia		30.685	30.685	30.685	30.685
South Africa		22.070	22.070	22.070	22.070
Tajikistan		18.581	18.581	18.581	18.581
Thailand		26.368	26.368	26.368	26.377
Ukraine	A	21.587	21.587	21.587	21.587
	B	25.539	25.539	25.539	25.539
	C	22.128	22.021	22.021	22.310
Uruguay		29.308	29.308	29.308	29.308
Uzbekistan		18.581	18.581	18.581	18.581
Venezuela(Bolivar. Rep.)	A	29.291	29.291	29.291	29.300
	B	26.699	26.699	26.699	26.700
	C	29.291	29.291	29.291	29.300
Zambia		24.702	24.702	24.702	24.706

PATENT FUEL (HARD COAL BRIQUETTES)					
Russian Federation		29.308	29.308	29.308	29.308
Ukraine		29.308	29.308	29.308	29.308

BROWN COAL BRIQUETTES					
Russian Federation		20.097	20.097	20.097	20.097

GAS COKE					
South Africa		25.598	25.598	25.598	25.598

SPECIFIC CONVERSION FACTORS

		2004	2005	2006	2007
LIGNITE/BROWN COAL					
Albania		9.843	9.843	9.843	9.843
Bosnia and Herzegovina		13.050	13.500	13.500	13.500
Bulgaria		6.841	6.841	6.841	6.841
Chile		17.166	17.166	17.166	17.166
Croatia		14.595	14.595	14.595	18.412
Dem. Ppl. Rep. of Korea		17.585	17.585	17.585	17.585
Estonia		9.437	9.437	9.437	9.437
India		9.672	9.672	9.672	9.672
Kazakhstan		14.654	14.654	14.654	14.654
Mongolia		9.672	9.672	9.672	9.672
Philippines		19.536	19.536	19.536	19.536
Romania		7.243	7.243	7.243	7.243
Russian Federation		14.654	14.654	14.654	14.654
Serbia		8.893	8.893	8.893	8.893
Singapore		9.672	9.672	9.672	9.672
Slovenia	A	9.102	9.102	9.102	9.102
	B	16.910	16.910	16.910	16.910
	C	9.102	9.102	9.102	9.102
Thailand		18.418	18.418	18.418	18.418
Ukraine		14.654	14.654	14.654	14.654

COKE-OVEN COKE					
Brazil		30.540	30.540	30.540	30.540
China		28.470	28.470	28.470	28.470
Colombia		20.097	20.097	20.097	20.096
Estonia		25.121	25.121	25.121	25.121
Peru		26.796	26.796	26.796	26.796
South Africa		27.901	27.901	27.901	26.498
Uruguay		28.470	28.470	28.470	28.470

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 seizième 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 pays¹ en développement représente un schéma général de la production, de la conversion et de la consommation d'énergie pour les combustibles utilisés dans chaque pays. 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».

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 de l'OECD sont 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 effectuant 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 utilisés 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
..	données non disponibles ou non applicables
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	41.8760
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
Bois de chauffage (10 ³ m ³)	9.1350
Bagasse	7.7221
Autres déchets et biomasse	8.4000
Déchets végétaux	12.5000
Autres sources d'énergie non commerciale	8.4000
Alcools	27.6300
Biodiesel	37.0000
Charbon de bois	28.8888

FACTEURS DE CONVERSION SPECIFIQUES

		2004	2005	2006	2007
HOUILLE					
Albanie		27.214	27.214	27.214	27.214
Argentine	A	24.702	24.702	24.702	24.702
	B	30.135	30.135	30.135	30.135
	C	29.300	29.300	29.300	29.300
Bangladesh		20.934	20.934	20.926	20.926
Bélarus		25.539	25.540	25.540	25.539
Brésil	A	18.600	18.600	18.600	18.600
	B	30.540	30.540	30.540	30.540
	C	27.228	26.797	26.797	27.121
Bulgarie		25.891	25.891	25.891	25.891
Chili		28.428	28.428	28.428	28.428
Chine		24.179	24.179	24.179	24.179
Chine, Hong Kong RAS		22.399	22.399	22.399	22.399
Colombie		27.214	27.214	27.214	27.214
Egypte		25.539	25.539	25.539	25.539
Estonie		18.581	18.581	18.581	18.581
Géorgie		24.501	24.501	24.500	24.500
Inde		24.283	24.283	24.283	24.283
Kazakhstan		18.581	18.581	18.581	18.581
Kirghizistan		18.581	18.581	18.581	18.581
Lettonie		18.581	18.581	18.581	18.581
Malte		25.008	25.008	25.008	25.008
Maroc	A	23.446	23.446	23.446	23.446
	B	27.633	27.633	27.633	27.633
	C	27.633	27.633	27.633	27.633
Pakistan	A	19.800	19.800	19.800	19.800
	B	29.002	29.002	29.000	29.000
	C	23.655	23.190	23.190	23.190
Pérou	A	28.671	28.671	28.670	28.670
	B	27.214	27.214	27.210	27.210
	C	27.244	27.224	27.240	27.240

FACTEURS DE CONVERSION SPECIFIQUES

		2004	2005	2006	2007
HOUILLE (suite)					
Philippines		19.770	19.770	19.770	19.770
Rép. de Moldova		18.581	18.581	18.581	18.581
Roumanie	A	16.329	16.329	16.329	16.329
	B	25.121	25.121	25.121	25.121
	C	25.121	25.121	25.121	25.121
Fédération de Russie		18.581	18.581	18.581	18.581
Serbie	A	23.547	23.547	23.550	23.550
	B	30.685	30.685	30.690	30.690
	C	28.153	26.499	26.500	26.500
Slovénie		30.685	30.685	30.685	30.685
Afrique du Sud		22.070	22.070	22.070	22.070
Tadjikistan		18.581	18.581	18.581	18.581
Thaïlande		26.368	26.368	26.368	26.377
Ukraine	A	21.587	21.587	21.587	21.587
	B	25.539	25.539	25.539	25.539
	C	22.128	22.021	22.021	22.310
Uruguay		29.308	29.308	29.308	29.308
Ouzbékistan		18.581	18.581	18.581	18.581
Venezuela(Rép. bolivari.)	A	29.291	29.291	29.291	29.300
	B	26.699	26.699	26.699	26.700
	C	29.291	29.291	29.291	29.300
Zambie		24.702	24.702	24.702	24.706

AGGLOMÉRÉS (BRIQUETTES DE HOUILLE)					
Fédération de Russie		29.308	29.308	29.308	29.308
Ukraine		29.308	29.308	29.308	29.308

BRIQUETTES DE LIGNITE					
Fédération de Russie		20.097	20.097	20.097	20.097

COKE DE GAZ					
Afrique du Sud		25.598	25.598	25.598	25.598

FACTEURS DE CONVERSION SPECIFIQUES

		2004	2005	2006	2007
LIGNITE/CHARBON BRUN					
Albanie		9.843	9.843	9.843	9.843
Bosnie y Herzégovine		13.050	13.500	13.500	13.500
Bulgarie		6.841	6.841	6.841	6.841
Chili		17.166	17.166	17.166	17.166
Croatie		14.595	14.595	14.595	18.412
Corée,Rép.pop.dém.de		17.585	17.585	17.585	17.585
Estonie		9.437	9.437	9.437	9.437
Inde		9.672	9.672	9.672	9.672
Kazakhstan		14.654	14.654	14.654	14.654
Mongolie		9.672	9.672	9.672	9.672
Philippines		19.536	19.536	19.536	19.536
Roumanie		7.243	7.243	7.243	7.243
Fédération de Russie		14.654	14.654	14.654	14.654
Serbie		8.893	8.893	8.893	8.893
Singapore		9.672	9.672	9.672	9.672
Slovénie	A	9.102	9.102	9.102	9.102
	B	16.910	16.910	16.910	16.910
	C	9.102	9.102	9.102	9.102
Thaïlande		18.418	18.418	18.418	18.418
Ukraine		14.654	14.654	14.654	14.654

COKE DE FOUR					
Brésil		30.540	30.540	30.540	30.540
Chine		28.470	28.470	28.470	28.470
Colombie		20.097	20.097	20.097	20.096
Estonie		25.121	25.121	25.121	25.121
Pérou		26.796	26.796	26.796	26.796
Afrique du Sud		27.901	27.901	27.901	26.498
Uruguay		28.470	28.470	28.470	28.470

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
2004							
1 Production of primary energy	996	..	..	..	..	..	..
2 Imports	4477	3527	295	..
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	0	..	..	..
5 Stock change
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 Imports	*4695	*3866	*295	..
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*432	..	..	..
5 Stock change
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
..	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 LGN
..	..	1260	..	..	..	1260	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	2693	..	2693	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	..	0	0	0	..	1115	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*2952	13034	2693	..	26683	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
..	..	*2088	13034	2693	..	17901	33 Ménages et autres consom.
..	..	*468	13034	2693	..	16281	34 Ménages
..	..	*54	..	..	..	*54	35 Agriculture
..	..	*1566	..	..	..	*1566	36 Autres consommateurs
							2005
*100	..	*2146	13398	..	..	16610	1 Production d'énergie primaire
..	..	*378	..	..	..	*9234	2 Importations
..	3 Exportations
..	*-432	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
*100	..	*2524	13398	..	..	25412	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*1318	..	2791	..	4108	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	*1318	..	..	..	*1318	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	..	0	0	0	..	1109	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*3121	13398	2791	..	27397	23 Industries et construction
..	..	*907	..	..	..	*1037	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*907	..	..	..	*1037	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
..	..	*2214	13398	2791	..	18489	33 Ménages et autres consom.
..	..	*544	13398	2791	..	16818	34 Ménages
..	..	*108	..	..	..	*108	35 Agriculture
..	..	*1562	..	..	..	*1562	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
2006							
1 Production of primary energy	*967	..	..	..	..	..	..
2 Imports	*4695	*3866	*295	..
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-432	..	..	..
5 Stock change
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
2007							
1 Production of primary energy	*967	..	..	..	..	..	..
2 Imports	*4825	*3951	*295	..
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-432	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	*967	..	..	*4393	*3951	*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	*4393	*3910	..	..
23 By industry and construction	*130	..	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*130	..	..	..
27 By transport	*4177	*3910	..	..
28 Road	*1714	*3910	..	..
29 Rail
30 Air	*2462	..	..	..
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
							2006
*100	..	*2164	13686	..	..	16917	1 Production d'énergie primaire
..	..	*414	..	..	..	*9270	2 Importations
..	3 Exportations
..	*-432	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
*100	..	*2578	13686	..	..	25754	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*1350	..	2877	..	4227	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	*1350	..	..	..	*1350	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	2877	..	2877	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-187	..	..	..	*-187	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-540	..	..	..	*-540	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-295	20 Utilis. a fins non énergétiques
*100	..	0	0	0	..	1109	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*3200	13686	2877	..	27851	23 Industries et construction
..	..	*936	..	..	..	*1066	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*936	..	..	..	*1066	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
..	..	*2264	13686	2877	..	18914	33 Ménages et autres consom.
..	..	*562	13686	2877	..	17211	34 Ménages
..	..	*115	..	..	..	*115	35 Agriculture
..	..	*1588	..	..	..	*1588	36 Autres consommateurs
							2007
*105	..	*2192	13981	..	..	17246	1 Production d'énergie primaire
..	..	*425	..	..	..	*9496	2 Importations
..	3 Exportations
..	*-432	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
*105	..	*2617	13981	..	..	26310	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*1404	..	2965	..	4369	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	*1404	..	..	..	*1404	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	2965	..	2965	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-191	..	..	..	*-191	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-540	..	..	..	*-540	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-295	20 Utilis. a fins non énergétiques
*105	..	0	0	0	..	1114	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*3290	13981	2965	..	28539	23 Industries et construction
..	..	*954	..	..	..	*1084	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*954	..	..	..	*1084	26 Autres indus. et constr
..	*8086	27 Transports
..	*5624	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*2462	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*2336	13981	2965	..	19369	33 Ménages et autres consom.
..	..	*572	13981	2965	..	17605	34 Ménages
..	..	*130	..	..	..	*130	35 Agriculture
..	..	*1634	..	..	..	*1634	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	1073	..	17585	..	..	..	..
2 Imports	102	..	..	7926	28041	16439	2049
3 Exports	..	..	..	-971	..	-182	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2462	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	0	..	..	..
6 Total energy requirements	1174	..	17585	4493	28041	16257	2049
7 Energy converted	-138	..	-17585	3503	4057	7582	381
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-17585	3503	5883	7582	381
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-1826	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-138	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-128	..	..	..	..	-443	-335
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	0	..	-4878	..
21 Statistical differences	13	..	0	0	0	5158	0
22 Final consumption	896	..	..	7996	32098	13360	2095
23 By industry and construction	600	..	..	0	2223	5031	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	836	764	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	42	546	..
26 Other industry and construction	600	..	..	0	1345	3720	..
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	295	..	..	302	6842	8329	2095
34 Households	295	..	..	302	850	..	1640
35 Agriculture	..	..	..	..	722	0	..
36 Other consumers	0	..	..	..	5270	8329	455
2005							
1 Production of primary energy	906	..	18715	..	..	..	..
2 Imports	147	..	..	10322	25583	11251	2596
3 Exports	..	..	..	0	..	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2981	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	0	..	..	..
6 Total energy requirements	1052	..	18715	7342	25583	11251	2596
7 Energy converted	-138	..	-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	-138	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-128	..	..	..	..	-1020	-461
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	0	..	-8545	..
21 Statistical differences	19	..	0	0	-1402	2167	0
22 Final consumption	768	..	..	8346	30958	10587	2596
23 By industry and construction	600	..	..	396	1763	3660	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	545	546	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	42	546	..
26 Other industry and construction	600	..	..	396	1175	2568	..
27 By transport	..	..	..	7561	24010	..	..
28 Road	..	..	..	7386	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	167	..	..	389	5185	6927	2596
34 Households	167	..	..	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	9758	..	80	48809	1	Production d'énergie primaire
..	..	1717	..	..	..	56274	2	Importations
..	..	-986	..	-1592	..	-3731	3	Exportations
..	-2462	4	Soutes
..	0	5	Variations des stocks
636	..	20408	9758	-1592	80	98890	6	Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie	
..	..	335	..	1592	176	-97	8	Usines de briquettes
..	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	11	Hauts fourneaux
..	-236	12	Raffineries de pétrole
..	13	Usines de LGN
..	..	335	..	..	126	-1365	14	Centrales électriques
..	50	50	15	Centrales thermiques
..	1592	..	1454	16	Autres indus. transform
..	17	Transferts nets
-636	..	-227	..	..	-198	-1967	18	Consom. secteur énergétique
..	..	-7301	..	..	-8	-7309	19	Pertes trans. et distrib.
..	-4878	20	Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	5	0	-7	5169	21	Ecarts statistiques
							22 Consommation finale	
0	..	13216	9753	..	57	79470	23	Industries et construction
..	..	2639	377	..	..	10871	24	Industrie sidérurgique
..	..	284	..	..	..	1885	25	Industries chimique
..	..	126	..	..	..	714	26	Autres indus. et constr
..	..	2228	377	..	..	8271	27	Transports
..	30726	28	Transports routiers
..	28814	29	Transports ferroviaires
..	1445	30	Transports aériens
..	31	Transports fluviaux cabotage
..	467	32	Autres modes de transport
0	..	10577	9376	..	57	37873	33	Ménages et autres consom.
0	..	10048	8669	..	57	21861	34	Ménages
..	..	169	105	..	..	997	35	Agriculture
..	..	360	601	..	..	15015	36	Autres consommateurs
							2005	
670	..	19343	9633	..	84	49350	1	Production d'énergie primaire
..	..	1336	..	..	..	51235	2	Importations
..	..	0	..	-1592	..	-1592	3	Exportations
..	-2981	4	Soutes
..	0	5	Variations des stocks
670	..	20678	9633	-1592	84	96012	6	Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie	
..	..	252	..	1592	142	-362	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 LGN
..	..	252	..	..	92	-1565	14	Centrales électriques
..	50	50	15	Centrales thermiques
..	1592	..	1454	16	Autres indus. transform
..	17	Transferts nets
-670	..	-288	..	..	-177	-2743	18	Consom. secteur énergétique
..	..	-7679	..	..	-7	-7686	19	Pertes trans. et distrib.
..	-8545	20	Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	5	0	0	789	21	Ecarts statistiques
							22 Consommation finale	
0	..	12964	9628	..	42	75887	23	Industries et construction
..	..	2596	419	..	..	9433	24	Industrie sidérurgique
..	..	284	..	..	..	1376	25	Industries chimique
..	..	126	..	..	..	714	26	Autres indus. et constr
..	..	2185	419	..	..	7343	27	Transports
..	31572	28	Transports routiers
..	29908	29	Transports ferroviaires
..	807	30	Transports aériens
..	31	Transports fluviaux cabotage
..	856	32	Autres modes de transport
0	..	10368	9209	..	42	34882	33	Ménages et autres consom.
0	..	9839	8669	..	42	22127	34	Ménages
..	..	169	126	..	..	2378	35	Agriculture
..	..	360	413	..	..	10377	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
2006							
1 Production of primary energy	906	..	21143	..	..	..	..
2 Imports	128	..	..	11191	20313	8197	3188
3 Exports	..	..	..	-1677	..	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-3586	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	0	..	..	..
6 Total energy requirements	1034	..	21143	5928	20313	8197	3188
7 Energy converted	-138	..	-21143	2109	4290	11986	586
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-21143	2109	6199	11986	586
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-1909	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-138	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-128	..	..	..	..	-1020	-586
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	0	..	-6932	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	-722	1621	0
22 Final consumption	768	..	..	8037	25326	10609	3188
23 By industry and construction	600	..	..	0	1145	7379	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	338	546	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	42	546	..
26 Other industry and construction	600	..	..	0	765	6287	..
27 By transport	..	..	..	7605	17891	..	..
28 Road	..	..	..	7386	16403	..	..
29 Rail	..	..	..	..	807	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	220	680	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	167	..	..	432	6289	3230	3188
34 Households	167	..	..	432	85	..	2368
35 Agriculture	..	..	..	..	4632	0	..
36 Other consumers	0	..	..	..	1572	3230	820
2007							
1 Production of primary energy	906	..	23865	..	..	..	..
2 Imports	128	..	..	11222	22565	7129	3689
3 Exports	..	..	..	-1147	..	-807	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-4320	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	-1721	..	..	..
6 Total energy requirements	1034	..	23865	4034	22565	6321	3689
7 Energy converted	-138	..	-23865	4271	3485	12913	503
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-23865	4271	4813	12913	503
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-1328	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-138	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-128	..	..	..	..	-1445	-503
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-971	..	-6725	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	-552	4134	0
22 Final consumption	768	..	..	7334	26602	6931	3689
23 By industry and construction	502	..	..	703	850	5613	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	212	364	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	42	364	..
26 Other industry and construction	502	..	..	703	595	4885	..
27 By transport	..	..	..	6199	22693	..	..
28 Road	..	..	..	5759	20143	..	..
29 Rail	..	..	..	..	1147	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	440	1402	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	266	..	..	432	3060	1317	3689
34 Households	266	..	..	432	0	..	2869
35 Agriculture	..	..	..	..	1827	0	..
36 Other consumers	0	..	..	..	1232	1317	820

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	
							2006	
670	..	18004	9551	..	84	50357	1	Production d'énergie primaire
..	..	2200	..	..	..	45216	2	Importations
..	..	0	..	-1592	..	-3269	3	Exportations
..	-3586	4	Soutes
..	0	5	Variations des stocks
670	..	20203	9551	-1592	84	88719	6	Total besoins énergétiques
..	..	335	..	1592	142	-242	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 LGN
..	..	335	..	..	92	-1482	14	Centrales électriques
..	50	50	15	Centrales thermiques
..	1592	..	1454	16	Autres indus. transform
..	17	Transferts nets
-670	..	-1091	..	..	-177	-3672	18	Consom. secteur énergétique
..	..	-9569	..	..	..	-9576	19	Pertes trans. et distrib.
..	-6932	20	Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	44	0	0	943	21	Ecarts statistiques
0	..	9878	9507	..	42	67355	22	Consommation finale
..	..	2596	419	..	..	12140	23	Industries et construction
..	..	284	..	..	..	1168	24	Industrie sidérurgique
..	..	126	..	..	..	714	25	Industries chimique
..	..	2185	419	..	..	10257	26	Autres indus. et constr
..	25496	27	Transports
..	23789	28	Transports routiers
..	807	29	Transports ferroviaires
..	30	Transports aériens
..	900	31	Transports fluviaux cabotage
..	32	Autres modes de transport
0	..	7283	9088	..	42	29719	33	Ménages et autres consom.
0	..	7117	8669	..	42	18881	34	Ménages
..	..	0	126	..	..	4758	35	Agriculture
..	..	166	292	..	..	6080	36	Autres consommateurs
							2007	
670	..	10037	9005	..	84	44566	1	Production d'énergie primaire
..	..	10181	..	..	..	54914	2	Importations
..	..	0	..	-1592	..	-3547	3	Exportations
..	-4320	4	Soutes
..	-1721	5	Variations des stocks
670	..	20218	9005	-1592	84	89892	6	Total besoins énergétiques
..	..	259	..	1592	142	-838	7	Energie convertie
..	8	Usines de briquettes
..	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	11	Hauts fourneaux
..	-1365	12	Raffineries de pétrole
..	13	Usines de LGN
..	..	259	..	..	92	-977	14	Centrales électriques
..	50	50	15	Centrales thermiques
..	1592	..	1454	16	Autres indus. transform
..	17	Transferts nets
-586	..	-385	..	..	-135	-3182	18	Consom. secteur énergétique
..	..	-7099	..	..	..	-7106	19	Pertes trans. et distrib.
..	-7696	20	Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	0	3582	21	Ecarts statistiques
84	..	12992	9005	..	84	67489	22	Consommation finale
..	..	2358	368	..	..	10395	23	Industries et construction
..	..	349	..	..	..	926	24	Industrie sidérurgique
..	..	151	..	..	..	558	25	Industries chimique
..	..	1858	368	..	..	8911	26	Autres indus. et constr
..	28891	27	Transports
..	25902	28	Transports routiers
..	1147	29	Transports ferroviaires
..	30	Transports aériens
..	1842	31	Transports fluviaux cabotage
..	32	Autres modes de transport
84	..	10634	8636	..	84	28203	33	Ménages et autres consom.
84	..	7452	7957	..	84	19144	34	Ménages
..	..	0	176	..	..	2003	35	Agriculture
..	..	3182	503	..	..	7055	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	4657835	..	..	..	..
2 Imports	26670	1345	13230	..	9711	5936	..
3 Exports	-1728311	-162160	-251515	-1215752	-332289
4 Marine / aviation bunkers	-9158	-13885	..	..
5 Stock change	*-8646	2559	0	-2154	1826	-1600	..
6 Total energy requirements	18024	3904	2942754	-173472	-253864	-1211417	-332289
7 Energy converted	-18024	-1345	-2894732	276613	496210	1711800	420052
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants	-18024	15430	..	..	..	..	..
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-16776	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-721344	263904	500162	-44482	26097
13 NGL processing plants	-2173388	12709	..	1756282	393956
14 Electric power plants	-3952	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-477005	..
18 Consumption by energy sector	-16245	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	0	..
20 Cons. for non-energy uses	-691	..	-19731	0
21 Statistical differences	0	0	31778	11733	46317	3648	-683
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	4789582	..	..	..	..
2 Imports	20193	1583	12979	..	11163	6481	..
3 Exports	-1881548	-180654	-213901	-1236159	-340760
4 Marine / aviation bunkers	-13305	-13844	..	..
5 Stock change	2638	2559	0	-8924	996	-632	..
6 Total energy requirements	22831	4141	2921013	-202883	-215586	-1230310	-340760
7 Energy converted	-22831	-1583	-2956224	281108	458212	1732172	425244
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants	-22831	14006	..	..	..	..	..
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-15589	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-785276	267958	462462	-13113	22681
13 NGL processing plants	-2170948	13150	..	1745284	402563
14 Electric power plants	-4250	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-478948	..
18 Consumption by energy sector	-15826	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	0	..
20 Cons. for non-energy uses	-562	..	-22619	0
21 Statistical differences	0	0	-51037	-12190	-12387	295	2049
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	*6123	..	..	7881124	1 Production d'énergie primaire
..	..	760	..	..	..	57652	2 Importations
-2378557	..	-709	..	..	..	-6069293	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-23043	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	*-8016	5 Variations des stocks
837705	..	954	*6123	..	..	1838423	6 Total besoins énergétiques
-381324	8251	111596	..	17449	..	-253453	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	960	..	..	..	..	-1634	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	7291	..	..	..	..	-9485	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	24338	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-10442	13 Usines de LGN
-381324	..	111596	..	..	..	-273680	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	17449	..	17449	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-477005	17 Transferts nets
-235733	..	-7668	..	..	..	-259646	18 Consom. secteur énergétique
-15553	-5678	-17921	..	..	..	-39152	19 Pertes trans. et distrib.
0	..	..	..	..	..	-20422	20 Utilis. a fins non énergétiques
-33535	0	1811	0	0	..	61068	21 Ecarts statistiques
238630	2573	85151	*6123	17449	..	727677	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	*6123	17449	..	340574	33 Ménages et autres consom.
128868	..	53827	*6123	17449	..	340034	34 Ménages
..	..	540	..	..	..	540	35 Agriculture
..	..	..	..	..	..	..	36 Autres consommateurs
							2005
3586296	..	1998	6598	..	..	8384474	1 Production d'énergie primaire
..	..	893	..	..	..	53292	2 Importations
-2341995	..	-990	..	..	..	-6196007	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-27149	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-3364	5 Variations des stocks
1244301	..	1901	6598	..	..	2211246	6 Total besoins énergétiques
-395453	7524	116352	..	18633	..	-336844	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	886	..	..	..	..	-7939	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	6638	..	..	..	..	-8951	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-45288	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-9950	13 Usines de LGN
-395453	..	116352	..	..	..	-283351	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	18633	..	18633	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-478948	17 Transferts nets
-219634	..	-7862	..	..	..	-243323	18 Consom. secteur énergétique
-14872	-5309	-22439	..	..	..	-42620	19 Pertes trans. et distrib.
*-65000	..	..	..	..	..	*-88181	20 Utilis. a fins non énergétiques
289949	0	-3082	0	0	..	213598	21 Ecarts statistiques
*259393	2215	91033	6598	18633	..	807732	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
*150000	..	57841	6598	18633	..	405826	33 Ménages et autres consom.
*150000	..	57283	6598	18633	..	405268	34 Ménages
..	..	558	..	..	..	558	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
2006							
1 Production of primary energy	4705429	..	..	..	..
2 Imports	29073	1926	13858	..	10499	7775	..
3 Exports	-1840266	-181733	-224298	-1202177	-319263
4 Marine / aviation bunkers	-15552	-13252	..	..
5 Stock change	-1290	1002	1005	-11166	-19552	211	..
6 Total energy requirements	27784	2928	2880026	-208451	-246602	-1194191	-319263
7 Energy converted	-27784	1451	-2824426	284398	483216	1606052	398510
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants	-27784	17171	..	..	..	..	..
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-15721	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-792896	271865	492820	*-26832	22544
13 NGL processing plants	-2031529	12533	..	1632884	375966
14 Electric power plants	-9604	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-385897	..
18 Consumption by energy sector	-19008	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	-6908	..	..	-497	..
20 Cons. for non-energy uses	*-562	..	-25466	-3234
21 Statistical differences	0	0	29684	-2337	0	0	0
22 Final consumption	..	4379	..	77722	236614	..	76013
23 By industry and construction	..	4379	..	..	39305	..	2323
24 Iron and steel industry	..	4379	..	..	5609	..	..
25 Chemical industry	1147	..	0
26 Other industry and construction	32548	..	2323
27 By transport	77290	117629	..	14392
28 Road	75130	117629	..	14392
29 Rail
30 Air	*2160	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	432	79680	..	59298
34 Households	432	79680	..	59298
35 Agriculture
36 Other consumers
2007							
1 Production of primary energy	4726978	..	..	..	..
2 Imports	24208	7517	15031	..	11039	13418	..
3 Exports	-1810707	-190225	-229246	*-1181298	-339166
4 Marine / aviation bunkers	-15293	-14622	..	..
5 Stock change	3282	-237	11053	-1758	18027	379	..
6 Total energy requirements	27491	7280	2942354	-207276	-214803	*-1167501	-339166
7 Energy converted	-27491	-2005	-2871932	300997	490770	1603914	418367
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants	-27491	16987	..	..	..	..	..
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-18991	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-828065	288552	500459	*-24451	25322
13 NGL processing plants	-2043867	12444	..	1628365	393045
14 Electric power plants	-9689	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-402754	..
18 Consumption by energy sector	-16412	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	-5945	..	..	0	..
20 Cons. for non-energy uses	*-562	..	-33659	-3234
21 Statistical differences	0	0	48064	611	0	0	-46
22 Final consumption	..	5275	..	92548	275967	..	76013
23 By industry and construction	..	5275	..	..	44109	..	2550
24 Iron and steel industry	..	5275	..	..	6247	..	..
25 Chemical industry	1275	..	0
26 Other industry and construction	36587	..	2550
27 By transport	92288	131058	..	14301
28 Road	90560	131058	..	14301
29 Rail
30 Air	*1728	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	259	100801	..	59162
34 Households	259	100801	..	59162
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
							2006
3844884	..	785	*6265	..	..	8557363	1 Production d'énergie primaire
..	..	1375	..	..	..	64506	2 Importations
-2731032	..	-1080	..	..	..	-6499849	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-28803	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-29790	5 Variations des stocks
1113852	..	1080	*6265	..	..	2063426	6 Total besoins énergétiques
-468351	7092	126029	..	18229	..	-395584	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	842	..	..	..	..	-9770	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	6250	..	..	..	..	-9471	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-32499	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-10147	13 Usines de LGN
-468351	..	126029	..	..	..	-351926	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	18229	..	18229	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-385897	17 Transferts nets
-221454	..	-10840	..	..	..	-251302	18 Consom. secteur énergétique
-9138	-4922	-22662	..	..	..	-44127	19 Pertes trans. et distrib.
-65464	..	..	..	..	..	-94726	20 Utilis. a fins non énergétiques
216	0	-2174	0	0	..	25389	21 Ecarts statistiques
349229	2170	95782	*6265	18229	..	866401	22 Consommation finale
100139	2170	33466	..	..	..	181781	23 Industries et construction
14971	2170	3121	..	..	..	30250	24 Industrie sidérurgique
1414	..	2516	..	..	..	5078	25 Industries chimique
83754	..	27828	..	..	..	146453	26 Autres indus. et constr
70664	..	2012	..	..	..	281987	27 Transports
..	..	..	..	..	..	207151	28 Transports routiers
..	..	1588	..	..	..	1588	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	*2160	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
70664	..	425	..	..	..	71089	32 Autres modes de transport
178426	..	60304	*6265	18229	..	402634	33 Ménages et autres consom.
178426	..	59764	*6265	18229	..	402094	34 Ménages
..	..	*540	..	..	..	*540	35 Agriculture
..	..	..	..	..	..	..	36 Autres consommateurs
							2007
3424650	..	814	*6598	..	..	8159039	1 Production d'énergie primaire
..	..	1004	..	..	..	72217	2 Importations
-2386198	..	-983	..	..	..	-6137824	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-29915	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	30746	5 Variations des stocks
1038452	..	835	*6598	..	..	2094263	6 Total besoins énergétiques
-427822	8401	133092	..	18604	..	-355104	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	825	..	..	..	..	-9679	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	7576	..	..	..	..	-11415	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-38183	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-10013	13 Usines de LGN
-427822	..	133092	..	..	..	-304419	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	18604	..	18604	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-402754	17 Transferts nets
-190561	..	-11862	..	..	..	-218835	18 Consom. secteur énergétique
-21843	-5794	-23929	..	..	..	-57511	19 Pertes trans. et distrib.
-58082	..	..	..	..	..	-95536	20 Utilis. a fins non énergétiques
-1498	0	-3172	0	0	..	43960	21 Ecarts statistiques
341642	2607	101308	*6598	18604	..	920562	22 Consommation finale
98882	2607	35086	..	..	..	188509	23 Industries et construction
13677	2607	3002	..	..	..	30809	24 Industrie sidérurgique
1160	..	2556	..	..	..	4991	25 Industries chimique
84045	..	29527	..	..	..	152710	26 Autres indus. et constr
53903	..	1904	..	..	..	293454	27 Transports
..	..	..	..	..	..	235919	28 Transports routiers
..	..	1458	..	..	..	1458	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	*1728	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
53903	..	446	..	..	..	54349	32 Autres modes de transport
188857	..	64318	*6598	18604	..	438598	33 Ménages et autres consom.
188857	..	63778	*6598	18604	..	438058	34 Ménages
..	..	*540	..	..	..	*540	35 Agriculture
..	..	..	..	..	..	..	36 Autres consommateurs

Andorra

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 Imports	4	..	..	1380	6354	*8	150
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-5	..	..	..
5 Stock change	*5	..	..	..
6 Total energy requirements	4	..	..	1380	6354	*8	150
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	*-8	..
21 Statistical differences	0	..	..	-1	1	0	0
22 Final consumption	4	..	..	1380	6353	..	150
23 By industry and construction	4	..	..	..	221	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4	..	..	..	221	..	..
27 By transport	1380	3655	..	..
28 Road	1380	3655	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2478	..	150
34 Households	2478	..	150
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy
2 Imports	4	..	..	1302	6598	*8	148
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-5	..	..	..
5 Stock change	5	..	..	..
6 Total energy requirements	4	..	..	1302	6598	*8	148
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	*-8	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	-1	0	0
22 Final consumption	4	..	..	1301	6600	..	148
23 By industry and construction	4	..	..	..	229	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4	..	..	..	229	..	..
27 By transport	1301	3757	..	..
28 Road	1301	3757	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2614	..	148
34 Households	2614	..	148
35 Agriculture
36 Other consumers

Andorre

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
..	..	335	*14	..	..	349	1 Production d'énergie primaire
..	..	1553	22	1	..	9471	2 Importations
..	0	..	..	0	3 Exportations
..	*-5	4 Soutes
..	*5	5 Variations des stocks
..	..	1888	36	1	..	9820	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*4	*-14	..	..	*-11	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	*4	*-14	..	..	*-11	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-275	..	..	..	-275	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-8	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	1617	22	1	..	9527	23 Industries et construction
..	..	48	..	..	..	272	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	48	..	..	..	272	26 Autres indus. et constr
..	5035	27 Transports
..	5035	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1570	22	1	..	4220	33 Ménages et autres consom.
..	..	301	22	1	..	2951	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	1269	..	..	..	1269	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	302	*14	..	..	317	1 Production d'énergie primaire
..	..	1622	22	1	..	9705	2 Importations
..	0	..	..	0	3 Exportations
..	*-5	4 Soutes
..	5	5 Variations des stocks
..	..	1925	36	1	..	10021	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*4	*-14	..	..	*-11	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	*4	*-14	..	..	*-11	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-270	..	..	..	-270	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-8	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-1	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	1658	22	1	..	9734	23 Industries et construction
..	..	44	..	..	..	277	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	44	..	..	..	277	26 Autres indus. et constr
..	5058	27 Transports
..	5058	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1614	22	1	..	4399	33 Ménages et autres consom.
..	..	303	22	1	..	3088	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	1311	..	..	..	1311	36 Autres consommateurs

Andorra

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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	1	..	..	1181	6310	*8	133
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-5	..	..	..
5 Stock change	2	..	..	..
6 Total energy requirements	1	..	..	1178	6310	*8	133
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	*-8	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	-1	0	0
22 Final consumption	1	..	..	1178	6311	..	133
23 By industry and construction	1	..	..	..	221	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1	..	..	..	221	..	..
27 By transport	1178	3820	..	..
28 Road	1178	3820	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2269	..	133
34 Households	2269	..	133
35 Agriculture
36 Other consumers
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	0	..	..	1101	6269	*8	133
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-5	..	..	..
5 Stock change	0	..	..	..
6 Total energy requirements	0	..	..	1097	6269	*8	133
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	*-8	..
21 Statistical differences	0	..	..	-2	1	0	0
22 Final consumption	0	..	..	1099	6268	..	133
23 By industry and construction	0	..	..	..	217	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	..	..	..	217	..	..
27 By transport	1099	3680	..	..
28 Road	1099	3680	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2371	..	133
34 Households	2371	..	133
35 Agriculture
36 Other consumers

Andorre

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
							2006
..	..	252	*58	..	..	310	1 Production d'énergie primaire
..	..	1734	22	1	..	9390	2 Importations
..	0	..	..	0	3 Exportations
..	*-5	4 Soutes
..	2	5 Variations des stocks
..	..	1986	*80	1	..	9695	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	14	*-58	..	..	*-43	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	14	*-58	..	..	*-43	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-276	..	..	..	-276	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	0	0	0	..	*-8	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	-1	21 Ecarts statistiques
..	..	1724	22	1	..	9370	22 Consommation finale
..	..	64	..	..	..	286	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	64	..	..	..	286	26 Autres indus. et constr
..	4999	27 Transports
..	4999	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1660	22	1	..	4085	33 Ménages et autres consom.
..	..	305	22	1	..	2730	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	1354	..	..	..	1354	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	205	*274	..	..	*479	1 Production d'énergie primaire
..	..	1803	22	1	..	9337	2 Importations
..	0	..	..	0	3 Exportations
..	-5	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	..	2008	*296	1	..	9810	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	68	*-274	..	..	*-205	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	68	*-274	..	..	*-205	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-282	..	..	..	-282	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	0	0	0	..	*-8	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	-2	21 Ecarts statistiques
..	..	1794	22	1	..	9317	22 Consommation finale
..	..	60	..	..	..	277	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	60	..	..	..	277	26 Autres indus. et constr
..	4779	27 Transports
..	4779	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1734	22	1	..	4260	33 Ménages et autres consom.
..	..	313	22	1	..	2839	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	1421	..	..	..	1421	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	2075443	..	..	..	..
2 Imports	18683	13854	6204	0
3 Exports	-1972192	-4227	-22220	..	-2687
4 Marine / aviation bunkers	-14342	0	..	..
5 Stock change	-32657	0	..	..	..
6 Total energy requirements	70594	114	-8367	6204	-2687
7 Energy converted	-89114	22782	46988	460	9794
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-83736	22782	53494	460	4374
13 NGL processing plants	-5378	..	..	..	5420
14 Electric power plants	-6506	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-2721	..	..	..	-3099
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-397	..	-6581	..
21 Statistical differences	-21241	546	-766	84	364
22 Final consumption	21953	39388	..	3644
23 By industry and construction	6654	4371	..	46
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	6654	4371	..	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	2614928	..	..	..	..
2 Imports	13710	21588	4802	1685
3 Exports	-2524724	-4486	-23141	..	-8061
4 Marine / aviation bunkers	-11966	-41	..	..
5 Stock change	-5401	0	..	..	..
6 Total energy requirements	84803	-2743	-1595	4802	-6376
7 Energy converted	-90413	23244	48501	293	10246
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-84448	23244	53958	293	4234
13 NGL processing plants	-5965	..	..	..	6012
14 Electric power plants	-5457	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-2763	..	..	..	-3141
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-353	..	-5095	..
21 Statistical differences	-8374	-100	-1105	0	-3598
22 Final consumption	20248	48012	..	4327
23 By industry and construction	3587	10233	..	137
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3587	10233	..	137
27 By transport	16002	23968	..	..
28 Road	16002	23968	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	659	13811	..	4190
34 Households	3782	..	3917
35 Agriculture	170	..	..
36 Other consumers	659	9859	..	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
29266	..	6300	259367	..	..	2370376	1 Production d'énergie primaire
..	38741	2 Importations
..	-2001327	3 Exportations
..	-14342	4 Soutes
..	-32657	5 Variations des stocks
29266	..	6300	259367	..	..	360791	6 Total besoins énergétiques
..	..	1764	-96922	27618	..	-76631	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2626	12 Raffineries de pétrole
..	42	13 Usines de LGN
..	..	1764	..	..	..	-4742	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-96922	27618	..	-69305	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-428	..	..	..	-6249	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1170	..	..	..	-1170	19 Pertes trans. et distrib.
..	-6978	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-4	0	..	-21018	21 Ecarts statistiques
29266	..	6466	162449	27618	..	290782	22 Consommation finale
29266	..	2023	4613	..	..	46973	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
29266	..	2023	4613	..	..	46973	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
..	..	4442	157836	27618	..	206260	33 Ménages et autres consom.
..	..	4442	157836	27618	..	197172	34 Ménages
..	127	35 Agriculture
..	8960	36 Autres consommateurs
..	2005
25364	..	7988	266993	..	..	2915273	1 Production d'énergie primaire
..	41785	2 Importations
..	-2560413	3 Exportations
..	-12008	4 Soutes
..	-5401	5 Variations des stocks
25364	..	7988	266993	..	..	379236	6 Total besoins énergétiques
..	..	1487	-99782	28427	..	-77998	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2719	12 Raffineries de pétrole
..	46	13 Usines de LGN
..	..	1487	..	..	..	-3970	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-99782	28427	..	-71355	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-504	..	..	..	-6408	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1375	..	..	..	-1375	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5448	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-4	0	..	-13181	21 Ecarts statistiques
25364	..	7596	167216	28427	..	301189	22 Consommation finale
25364	..	2376	4732	..	..	46428	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
25364	..	2376	4732	..	..	46428	26 Autres indus. et constr
..	39970	27 Transports
..	39970	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5220	162484	28427	..	214791	33 Ménages et autres consom.
..	..	5220	162484	28427	..	203829	34 Ménages
..	170	35 Agriculture
..	10792	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
	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 ↓							
2006							
1 Production of primary energy	2979643	..	..	..	..
2 Imports	20831	27410	4335	0
3 Exports	-2844261	-7179	-25808	..	-24412
4 Marine / aviation bunkers	-14256	-41	..	..
5 Stock change	-25623	0	..	..	..
6 Total energy requirements	109759	-604	1560	4335	-24412
7 Energy converted	-115997	24886	49397	836	32664
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-87797	24886	53300	836	4245
13 NGL processing plants	-28200	..	..	..	28419
14 Electric power plants	-3903	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-2889	..	..	..	-3015
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-706	..	-4836	..
21 Statistical differences	-9127	-354	-3938	334	774
22 Final consumption	23930	54895	..	4463
23 By industry and construction	4235	12144	..	182
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4235	12144	..	182
27 By transport	19035	28515	..	..
28 Road	19035	28515	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	659	14236	..	4281
34 Households	3910	..	4008
35 Agriculture	170	..	..
36 Other consumers	659	10157	..	273
2007							
1 Production of primary energy	3585794	..	..	..	..
2 Imports	29345	48403	2589	0
3 Exports	-3472658	-7187	-23836	..	-24685
4 Marine / aviation bunkers	-13737	0	..	..
5 Stock change	-3224	485	..	..	..
6 Total energy requirements	109913	8906	24567	2589	-24685
7 Energy converted	-109913	23824	38934	1212	35522
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-79047	23824	46742	1212	4416
13 NGL processing plants	-30866	..	..	..	31107
14 Electric power plants	-7808	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	*-3475	..	..	..	-3141
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-706	..	-4178	..
21 Statistical differences	-3475	5339	-9396	-376	2277
22 Final consumption	26686	72897	..	5420
23 By industry and construction	6508	11747	..	91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	6508	11747	..	91
27 By transport	18420	31105	..	..
28 Road	18420	30427	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways	678	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1758	30045	..	5329
34 Households	8117	..	5055
35 Agriculture	255	..	..
36 Other consumers	1758	21673	..	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
							2006
26534	..	9594	274654	..	..	3290425	1 Production d'énergie primaire
..	52576	2 Importations
..	-2901659	3 Exportations
..	-14297	4 Soutes
..	-25623	5 Variations des stocks
26534	..	9594	274654	..	..	401421	6 Total besoins énergétiques
..	..	1058	-102641	29235	..	-80562	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-4531	12 Raffineries de pétrole
..	219	13 Usines de LGN
..	..	1058	..	..	..	-2845	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-102641	29235	..	-73405	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-569	..	..	..	-6473	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1544	..	..	..	-1544	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5542	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-2	0	..	-12312	21 Ecarts statistiques
26534	..	8539	172015	29235	..	319612	22 Consommation finale
26534	..	2671	4878	..	..	50645	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
26534	..	2671	4878	..	..	50645	26 Autres indus. et constr
..	47550	27 Transports
..	47550	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5868	167137	29235	..	221417	33 Ménages et autres consom.
..	..	5868	167137	29235	..	210158	34 Ménages
..	170	35 Agriculture
..	11089	36 Autres consommateurs
							2007
32387	..	9299	282370	..	..	3909851	1 Production d'énergie primaire
..	80338	2 Importations
..	-3528365	3 Exportations
..	-13737	4 Soutes
..	-2738	5 Variations des stocks
32387	..	9299	282370	..	..	445348	6 Total besoins énergétiques
..	..	2117	-105543	30044	..	-83802	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2852	12 Raffineries de pétrole
..	240	13 Usines de LGN
..	..	2117	..	..	..	-5691	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-105543	30044	..	-75498	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-727	..	..	..	-7343	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1976	..	..	..	-1976	19 Pertes trans. et distrib.
..	-4884	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-2221	0	0	..	-7852	21 Ecarts statistiques
32387	..	10933	176828	30044	..	355195	22 Consommation finale
32387	..	3420	4993	..	..	59147	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
32387	..	3420	4993	..	..	59147	26 Autres indus. et constr
..	49525	27 Transports
..	48847	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	678	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	7513	171834	30044	..	246523	33 Ménages et autres consom.
..	..	7513	171834	30044	..	222564	34 Ménages
..	255	35 Agriculture
..	0	..	23705	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	1260	..	1838509	..	..	..	..
2 Imports	26700	..	21771	1584	15978	5782	..
3 Exports	0	-4326	-377356	-157660	-65671	-13326	-82252
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-31320	-21536	-84	..
5 Stock change	0	633	5568	-964	-289	-692	547
6 Total energy requirements	27959	-3693	1488492	-188360	-71517	-8320	-81706
7 Energy converted	-30912	6911	-1483971	339663	489061	230982	238782
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-21272	30360	..	..	..	-27446	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-23449	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1133911	316276	535725	83398	89300
13 NGL processing plants	..	..	-350060	23387	..	175030	152163
14 Electric power plants	-9640	..	..	..	-46664	..	-2680
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
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	-3245	0	4187	130	-16956	-1456	13013
22 Final consumption	..	3218	..	132489	424059	178013	65173
23 By industry and construction	..	3218	..	..	7377	178013	15531
24 Iron and steel industry	..	3218	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	0
26 Other industry and construction	..	..	..	..	7377	178013	15531
27 By transport	..	..	..	131236	277502	..	..
28 Road	..	..	..	111442	271507	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	19794	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	5995	..	..
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	618	..	1766379	..	..	..	..
2 Imports	43425	..	9002	967	41501	6412	..
3 Exports	-2050	-3798	-320416	-160086	-53430	-1096	-92545
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-30326	-29089	-84	..
5 Stock change	0	-633	-7494	996	396	910	-319
6 Total energy requirements	41992	-4431	1447471	-188449	-40621	6142	-92864
7 Energy converted	-41723	7438	-1447471	353145	479931	226173	231397
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-23118	31151	..	..	..	-30831	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-23713	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1101840	329625	538657	84188	84325
13 NGL processing plants	..	..	-345631	23519	..	172815	149794
14 Electric power plants	-18606	..	..	..	-58726	..	-2722
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
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	34	0	0	2203	-11378	1820	2719
22 Final consumption	..	3007	..	140108	440168	185281	53879
23 By industry and construction	..	3007	..	..	4889	185281	8289
24 Iron and steel industry	..	3007	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	0
26 Other industry and construction	..	..	..	..	4889	185281	8289
27 By transport	..	..	..	139072	288776	..	..
28 Road	..	..	..	119839	283321	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	19233	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	5455	..	..
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	135880	..	..	3827423	1 Production d'énergie primaire
31309	..	27403	..	..	..	130527	2 Importations
-284171	..	-14915	..	..	..	-999677	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-52940	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	4804	5 Variations des stocks
1460435	..	150966	135880	..	..	2910137	6 Total besoins énergétiques
-510648	10491	222458	-31878	9678	..	-509382	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	9009	..	..	..	..	-9349	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	12273	..	..	..	..	-11176	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-109213	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	520	13 Usines de LGN
-510648	-10791	222458	-10587	..	..	-368551	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-21291	9678	..	-11613	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	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	1005	0	..	-73746	21 Ecarts statistiques
768753	10258	306889	102997	9678	..	2001527	22 Consommation finale
272775	10258	146534	95778	..	..	729483	23 Industries et construction
77901	3329	..	..	..	..	84448	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	0	25 Industries chimique
194874	6929	146534	95778	..	..	645035	26 Autres indus. et constr
147787	..	2102	..	..	..	558627	27 Transports
..	..	..	..	..	..	382949	28 Transports routiers
..	..	2102	..	..	..	2102	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	19794	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	5995	31 Transports fluviaux cabotage
147787	..	..	..	..	..	147787	32 Autres modes de transport
348191	..	158252	7219	9678	..	713417	33 Ménages et autres consom.
274941	..	81036	4331	9678	..	412411	34 Ménages
..	..	2707	..	..	..	137547	35 Agriculture
73250	..	74509	2888	..	..	163459	36 Autres consommateurs
							2005
1685308	..	148360	148926	..	..	3749590	1 Production d'énergie primaire
62704	..	28861	..	..	..	192872	2 Importations
-254027	..	-14904	..	..	..	-902353	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-59499	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-6144	5 Variations des stocks
1493985	..	162317	148926	..	..	2974467	6 Total besoins énergétiques
-493575	11011	237031	-38595	15196	..	-460043	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	9446	..	..	..	..	-13351	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	12479	..	..	..	..	-11234	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-65045	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	498	13 Usines de LGN
-493575	-10914	237031	-10287	..	..	-357799	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-28308	15196	..	-13112	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	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	1047	0	..	-72500	21 Ecarts statistiques
815475	11029	324994	109283	15196	..	2098419	22 Consommation finale
281229	11029	155632	104559	..	..	753915	23 Industries et construction
80114	3955	..	..	..	..	87076	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	0	25 Industries chimique
201115	7074	155632	104559	..	..	666839	26 Autres indus. et constr
164675	..	2189	..	..	..	594711	27 Transports
..	..	..	..	..	..	403160	28 Transports routiers
..	..	2189	..	..	..	2189	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	19233	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	5455	31 Transports fluviaux cabotage
164675	..	..	..	..	..	164675	32 Autres modes de transport
369571	..	167173	4723	15196	..	749793	33 Ménages et autres consom.
289813	..	87484	2834	15196	..	435986	34 Ménages
..	..	2815	..	..	..	145389	35 Agriculture
79758	..	76874	1890	..	..	168417	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
2006							
1 Production of primary energy	10548	..	1773605	..	..	..	..
2 Imports	27543	..	3308	2378	20710	6870	..
3 Exports	-2865	-3798	-231069	-142322	-61163	-716	-62942
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-29203	-31038	-84	..
5 Stock change	716	-633	0	1929	-3150	910	0
6 Total energy requirements	35942	-4431	1545843	-167218	-74640	6979	-62942
7 Energy converted	-36684	7728	-1545843	344473	517134	218742	245841
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-23088	31441	..	..	..	-30831	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-23713	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1189637	333131	596081	71470	80950
13 NGL processing plants	..	..	-356206	11342	..	178103	167739
14 Electric power plants	-13595	..	..	..	-78947	..	-2848
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-59	..	0	0	-11015	-3130	-23074
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-17958	..	-42593	-69043
21 Statistical differences	-800	264	0	2030	-16188	1856	1107
22 Final consumption	..	3033	..	157266	447667	178142	89676
23 By industry and construction	..	3033	..	..	11026	178142	13800
24 Iron and steel industry	..	3033	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	0
26 Other industry and construction	..	..	..	..	11026	178142	13800
27 By transport	..	..	..	156273	301696	..	..
28 Road	..	..	..	138083	293775	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	18190	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	7921	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	994	134945	..	75876
34 Households	..	..	..	994	..	..	65948
35 Agriculture	..	..	..	..	130803	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	4143	..	9929
2007							
1 Production of primary energy	2717	..	1712047	..	..	..	..
2 Imports	41405	..	1675	5246	32295	2745	..
3 Exports	-1161	-897	-122338	-139296	-57001	-2889	-67314
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-31838	-37486	-126	..
5 Stock change	3359	-185	7243	1	942	146	0
6 Total energy requirements	46321	-1081	1598627	-165887	-61251	-125	-67314
7 Energy converted	-46030	16855	-1668672	387398	538440	220788	224715
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-28157	41913	..	..	..	-37565	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-25058	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1335966	368934	643260	92000	82771
13 NGL processing plants	..	..	-332706	18464	..	166353	148519
14 Electric power plants	-17873	..	..	..	-104820	..	-6575
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-59	..	-502	-220	-11884	-3640	-18509
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-31360	..	-42543	-66084
21 Statistical differences	232	396	-70548	-8764	35174	-14014	21662
22 Final consumption	..	15378	..	198695	430131	188494	51146
23 By industry and construction	..	15378	..	..	13637	188494	7879
24 Iron and steel industry	..	15378	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	0
26 Other industry and construction	..	..	..	..	13637	188494	7879
27 By transport	..	..	..	197788	293549	..	..
28 Road	..	..	..	178000	288718	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	19788	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	4831	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	907	122945	..	43267
34 Households	..	..	..	907	..	..	37574
35 Agriculture	..	..	..	..	118181	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	4763	..	5693

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
							2006
1764945	..	165305	178116	..	..	3892519	1 Production d'énergie primaire
63575	..	26701	..	..	..	151085	2 Importations
-242488	..	-18212	..	..	..	-765577	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-60325	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-227	5 Variations des stocks
1586032	..	173794	178116	..	..	3217475	6 Total besoins énergétiques
-528389	11032	249404	-40233	10400	..	-546393	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	9446	..	..	..	..	-13032	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	12479	..	..	..	..	-11234	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-108005	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	978	13 Usines de LGN
-528389	-10893	249404	-11379	..	..	-396646	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-28854	10400	..	-18454	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-179861	..	-13846	..	..	..	-230985	18 Consom. secteur énergétique
-6433	..	-54094	..	..	..	-60527	19 Pertes trans. et distrib.
-84320	..	..	..	..	..	-213914	20 Utilis. a fins non énergétiques
-21900	0	7	876	0	..	-32748	21 Ecarts statistiques
808929	11032	355252	137008	10400	..	2198405	22 Consommation finale
316261	11032	169902	125532	..	..	828728	23 Industries et construction
83198	3955	..	..	..	..	90186	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	0	25 Industries chimique
233063	7077	169902	125532	..	..	738542	26 Autres indus. et constr
161767	..	2448	..	..	..	622184	27 Transports
..	..	..	..	..	..	431858	28 Transports routiers
..	..	2448	..	..	..	2448	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	18190	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	7921	31 Transports fluviaux cabotage
161767	..	..	..	..	..	161767	32 Autres modes de transport
330901	..	182902	11475	10400	..	747493	33 Ménages et autres consom.
287980	..	95411	4104	10400	..	464836	34 Ménages
..	..	3262	..	..	..	134064	35 Agriculture
42921	..	84229	7371	..	..	148593	36 Autres consommateurs
							2007
1773634	..	136825	161666	..	..	3786889	1 Production d'énergie primaire
66263	..	37012	..	..	..	186640	2 Importations
-104741	..	-9461	..	..	..	-505098	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-69450	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	11506	5 Variations des stocks
1735156	..	164376	161666	..	..	3410487	6 Total besoins énergétiques
-582151	11770	278240	-36669	9591	..	-645726	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	10420	..	..	..	..	-13389	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	12150	..	..	..	..	-12908	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-149002	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	630	13 Usines de LGN
-582151	-10800	278240	-11538	..	..	-455517	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-25131	9591	..	-15540	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-143110	..	-15491	..	..	..	-193415	18 Consom. secteur énergétique
-6464	..	-64645	..	..	..	-71109	19 Pertes trans. et distrib.
-75793	..	..	..	..	..	-215780	20 Utilis. a fins non énergétiques
79081	0	7733	901	0	..	51853	21 Ecarts statistiques
848557	11770	354748	124095	9591	..	2232605	22 Consommation finale
317925	11770	162490	114984	..	..	832556	23 Industries et construction
77484	4757	..	..	..	..	97619	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	0	25 Industries chimique
240441	7013	162490	114984	..	..	734938	26 Autres indus. et constr
131869	..	2218	..	..	..	625424	27 Transports
..	..	..	..	..	..	466718	28 Transports routiers
..	..	2218	..	..	..	2218	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	19788	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	4831	31 Transports fluviaux cabotage
131869	..	..	..	..	..	131869	32 Autres modes de transport
398763	..	190040	9112	9591	..	774625	33 Ménages et autres consom.
350428	..	102787	3254	9591	..	504541	34 Ménages
..	..	3071	..	..	..	121252	35 Agriculture
48335	..	84182	5858	..	..	148831	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 Imports	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 Imports	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
50782	..	936	..	1	..	66769	2 Importations
-490	..	-3643	..	..	..	-4133	3 Exportations
..	-1642	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
50292	..	13194	539	1	..	77434	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 LGN
-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
0	..	36	0	-57	0	-21	21 Ecarts statistiques
35107	..	14292	*539	58	1018	64043	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	58	465	29622	33 Ménages et autres consom.
..	..	5918	..	58	465	6441	34 Ménages
1313	..	940	..	..	..	2253	35 Agriculture
12062	..	3650	*539	..	..	20928	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	16160	354	..	..	16514	1 Production d'énergie primaire
63525	..	1217	..	1	..	82291	2 Importations
-1244	..	-4144	..	..	..	-5388	3 Exportations
..	-1901	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
62281	..	13234	354	1	..	91517	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 LGN
-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
..	..	-2804	..	..	..	-2804	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1718	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	360	0	-143	0	217	21 Ecarts statistiques
43476	..	15304	*354	144	1720	74927	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
..	..	371	..	..	..	8460	27 Transports
..	8089	28 Transports routiers
..	..	299	..	..	..	299	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	72	..	..	..	72	32 Autres modes de transport
16563	..	11502	*354	144	786	35189	33 Ménages et autres consom.
..	..	6088	..	144	786	7018	34 Ménages
1626	..	824	..	..	..	2450	35 Agriculture
14937	..	4590	*354	..	..	25721	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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	29	..	..	9246	4802	1843	683
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-1685	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	29	..	..	7561	4802	1843	683
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	-1843	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	29	..	..	7561	4802	..	683
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	7561	..	..	..
28 Road	7561	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	29	..	..	0	4802	..	683
34 Households	29	..	..	0	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	4802	..	683
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	80	..	..	9981	5146	2683	519
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-2557	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	80	..	..	7424	5146	2683	519
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	-2683	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	80	..	..	7424	5146	..	519
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	7424	..	..	..
28 Road	7424	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	80	..	..	0	5146	..	519
34 Households	80	..	..	0	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	5146	..	519

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	
							2006	
..	..	16074	576	..	..	16650	1	Production d'énergie primaire
64693	..	1278	..	18	..	82593	2	Importations
-829	..	-2714	..	..	..	-3543	3	Exportations
..	-1685	4	Soutes
..	5	Variations des stocks
63864	..	14638	576	18	..	94014	6	Total besoins énergétiques
-17893	..	5314	..	..	2006	-10573	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 LGN
-17587	..	5314	..	..	1759	-10514	14	Centrales électriques
..	247	247	15	Centrales thermiques
-306	-306	16	Autres indus. transform
..	17	Transferts nets
..	..	-1220	..	..	-526	-1746	18	Consom. secteur énergétique
..	..	-2430	..	..	..	-2430	19	Pertes trans. et distrib.
..	-1843	20	Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	-156	0	-156	21	Ecarts statistiques
45971	..	16301	576	173	1480	77577	22	Consommation finale
28458	..	3740	..	..	804	33002	23	Industries et construction
..	..	126	..	..	..	126	24	Industrie sidérurgique
..	..	749	..	..	..	749	25	Industries chimique
28458	..	2866	..	..	804	32128	26	Autres indus. et constr
..	..	414	..	..	..	7975	27	Transports
..	7561	28	Transports routiers
..	..	245	..	..	..	245	29	Transports ferroviaires
..	30	Transports aériens
..	31	Transports fluviaux cabotage
..	..	169	..	..	..	169	32	Autres modes de transport
17513	..	12146	576	173	676	36599	33	Ménages et autres consom.
..	..	6149	..	173	676	7027	34	Ménages
1719	..	817	..	..	..	2536	35	Agriculture
15794	..	5180	576	..	..	27035	36	Autres consommateurs
							2007	
..	..	15872	356	..	..	16229	1	Production d'énergie primaire
77436	..	1508	..	2	..	97356	2	Importations
-980	..	-1624	..	..	..	-2604	3	Exportations
..	-2557	4	Soutes
..	5	Variations des stocks
76456	..	15757	356	2	..	108424	6	Total besoins énergétiques
-21421	..	5360	..	..	2460	-13601	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 LGN
-21055	..	5360	..	..	2165	-13530	14	Centrales électriques
..	295	295	15	Centrales thermiques
-366	-366	16	Autres indus. transform
..	17	Transferts nets
..	..	-1170	..	..	-651	-1821	18	Consom. secteur énergétique
..	..	-2790	..	..	..	-2790	19	Pertes trans. et distrib.
..	-2683	20	Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	*-143	0	-143	21	Ecarts statistiques
55035	..	17158	356	*144	1809	87672	22	Consommation finale
34069	..	4356	..	..	983	39408	23	Industries et construction
..	..	144	..	..	..	144	24	Industrie sidérurgique
..	..	990	..	..	..	990	25	Industries chimique
34069	..	3222	..	..	983	38274	26	Autres indus. et constr
..	..	443	..	..	..	7867	27	Transports
..	7424	28	Transports routiers
..	..	256	..	..	..	256	29	Transports ferroviaires
..	30	Transports aériens
..	31	Transports fluviaux cabotage
..	..	187	..	..	..	187	32	Autres modes de transport
20966	..	12359	356	*144	826	40397	33	Ménages et autres consom.
..	..	6361	..	*144	826	7412	34	Ménages
2058	..	652	..	..	..	2710	35	Agriculture
18908	..	5346	356	..	..	30276	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 Imports	7759	464	..
3 Exports	-378822	-31054	-62472	-1638	-683
4 Marine / aviation bunkers	-8165	..	..	..
5 Stock change	-1675	609	2862	43	0
6 Total energy requirements	271177	-38610	-51852	-1132	-683
7 Energy converted	-264437	76746	107939	7358	13607
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-255353	76746	169026	-1725	13607
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	-25107	..	-5318
19 Losses in transport and distribution	-6741	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-6227	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	38137	30980	..	7606
23 By industry and construction	11341	3187	..	865
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	11341	..	..	..
26 Other industry and construction	3187	..	865
27 By transport	20618	22480	..	3780
28 Road	20618	22480	..	3780
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	6178	5312	..	2960
34 Households	2960
35 Agriculture	3400	..	..
36 Other consumers	6178	1912	..	..
2005							
1 Production of primary energy	930598	..	..	..	..
2 Imports	12158	590	..
3 Exports	-598545	-39644	-76060	-2882	-1093
4 Marine / aviation bunkers	-1166	..	..	..
5 Stock change	-10676	-869	-10202	842	-137
6 Total energy requirements	321376	-41680	-74104	-1449	-1230
7 Energy converted	-310030	84102	118002	7431	14456
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-302664	84102	200545	64	14456
13 NGL processing plants	-7366	..	..	7366	..
14 Electric power plants	-82543	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-10624	..	-6030
19 Losses in transport and distribution	-11346	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-5982	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	42422	33274	..	7196
23 By industry and construction	12003	1062	..	547
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	12003	..	..	..
26 Other industry and construction	1062	..	547
27 By transport	25322	17083	..	3735
28 Road	25322	17083	..	3735
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	5098	15129	..	2915
34 Households	2915
35 Agriculture	892	..	..
36 Other consumers	5098	14236	..	..

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	502	..	..	856999	1 Production d'énergie primaire
187218	..	8543	..	..	..	203983	2 Importations
0	..	-3629	..	..	..	-478298	3 Exportations
..	-8165	4 Soutes
-3551	-18	..	..	-1730	5 Variations des stocks
378572	..	14832	484	..	..	572789	6 Total besoins énergétiques
-173288	..	68357	..	..	23308	-140409	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	2301	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-173288	..	68357	..	..	23308	-142711	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-40503	..	-6196	..	..	..	-77124	18 Consom. secteur énergétique
-19549	..	-14954	..	..	-394	-41638	19 Pertes trans. et distrib.
-17988	-24215	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	218	218	21 Ecarts statistiques
127244	..	62039	484	..	22696	289185	22 Consommation finale
15061	..	12384	..	..	18168	61007	23 Industries et construction
273	..	493	..	..	..	766	24 Industrie sidérurgique
7101	..	2531	..	..	..	20973	25 Industries chimique
7687	..	9360	..	..	18168	39268	26 Autres indus. et constr
5268	..	1843	..	..	..	53990	27 Transports
..	46878	28 Transports routiers
..	..	1584	..	..	..	1584	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
5268	..	259	..	..	..	5527	32 Autres modes de transport
106915	..	47812	484	..	4528	174189	33 Ménages et autres consom.
104964	..	42854	..	..	..	150779	34 Ménages
1171	..	1753	..	..	..	6324	35 Agriculture
780	..	3204	484	..	4528	17086	36 Autres consommateurs
							2005
216096	..	10832	713	..	..	1158239	1 Production d'énergie primaire
176549	..	7495	..	..	..	196792	2 Importations
0	..	-3168	..	..	..	-721391	3 Exportations
..	-1166	4 Soutes
-15947	-55	..	..	-37044	5 Variations des stocks
376698	..	15160	658	..	..	595430	6 Total besoins énergétiques
-167757	..	71507	..	..	22528	-159762	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-3497	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-167757	..	71507	..	..	22528	-156265	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-40382	..	-6646	..	..	..	-63682	18 Consom. secteur énergétique
-19039	..	-14512	..	..	-310	-45207	19 Pertes trans. et distrib.
-18624	-24606	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	390	390	21 Ecarts statistiques
130896	..	65509	658	..	21828	301784	22 Consommation finale
15345	..	15692	..	..	16385	61034	23 Industries et construction
264	..	587	..	..	..	851	24 Industrie sidérurgique
7314	..	3017	..	..	..	22334	25 Industries chimique
7767	..	12089	..	..	16385	37850	26 Autres indus. et constr
5429	..	2113	..	..	..	53682	27 Transports
..	46140	28 Transports routiers
..	..	1814	..	..	..	1814	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
5429	..	299	..	..	..	5728	32 Autres modes de transport
110122	..	47704	658	..	5443	187067	33 Ménages et autres consom.
108086	..	40511	..	..	..	151512	34 Ménages
1206	..	1796	..	..	..	3895	35 Agriculture
830	..	5396	658	..	5443	31661	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
2006							
1 Production of primary energy	1351931	..	..	..	..
2 Imports	5463	674	..
3 Exports	-1039164	-40562	-98519	-5417	-2095
4 Marine / aviation bunkers	-4363	..	..	..
5 Stock change	10760	832	3385	0	-46
6 Total energy requirements	323527	-44093	-89670	-4742	-2141
7 Energy converted	-314358	89737	120777	12455	15492
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-301659	89737	192696	-244	15492
13 NGL processing plants	-12699	..	..	12699	..
14 Electric power plants	-71919	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	-6156
19 Losses in transport and distribution	-9169	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-7713	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	45644	31107	..	7196
23 By industry and construction	12047	1912	..	0
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	12047	..	..	..
26 Other industry and construction	1912	..	0
27 By transport	31696	28260	..	3552
28 Road	31696	28260	..	3552
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1901	935	..	3644
34 Households	3644
35 Agriculture	935	..	..
36 Other consumers	1901	0	..	..
2007							
1 Production of primary energy	1787668	..	..	..	..
2 Imports	2127	1011	..
3 Exports	-1456169	-44662	-98220	-6425	-2095
4 Marine / aviation bunkers	-4622	..	..	..
5 Stock change	-8583	256	-5938	-169	91
6 Total energy requirements	322916	-49028	-102030	-5583	-2004
7 Energy converted	-317557	93333	144404	13061	15845
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-260796	93333	186775	-43700	15845
13 NGL processing plants	-56762	..	..	56762	..
14 Electric power plants	-42371	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-13944	..	-7328
19 Losses in transport and distribution	-5359	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-7479	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	44305	28430	..	6513
23 By industry and construction	9444	1955	..	638
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	9444	..	..	..
26 Other industry and construction	1955	..	638
27 By transport	34861	10921	..	2232
28 Road	34861	10921	..	2232
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	0	15554	..	3644
34 Households	3644
35 Agriculture	935	..	..
36 Other consumers	0	14619	..	..

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
							2006
255073	..	9065	639	..	..	1616708	1 Production d'énergie primaire
172898	..	6358	..	..	..	185393	2 Importations
-2536	..	-3164	..	..	..	-1191457	3 Exportations
..	-4363	4 Soutes
-9365	-46	..	..	5522	5 Variations des stocks
416070	..	12258	594	..	..	611803	6 Total besoins énergétiques
-203763	..	79286	..	..	23660	-176713	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-3977	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-203763	..	79286	..	..	23660	-172735	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-43312	..	-8305	..	..	..	-57773	18 Consom. secteur énergétique
-24036	..	-13590	..	..	-461	-47256	19 Pertes trans. et distrib.
0	-7713	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	0	21 Ecart statistiques
144959	..	69649	594	..	23199	322348	22 Consommation finale
32806	..	11801	..	..	21675	80241	23 Industries et construction
893	..	526	..	..	..	1419	24 Industrie sidérurgique
19196	..	1915	..	..	..	33158	25 Industries chimique
12717	..	9360	..	..	21675	45664	26 Autres indus. et constr
511	..	2340	..	..	..	66359	27 Transports
..	63508	28 Transports routiers
..	..	1246	..	..	..	1246	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
511	..	1094	..	..	..	1605	32 Autres modes de transport
111642	..	55508	594	..	1524	175747	33 Ménages et autres consom.
108788	..	49662	..	..	..	162094	34 Ménages
1500	..	1836	..	..	..	4271	35 Agriculture
1354	..	4010	594	..	1524	9383	36 Autres consommateurs
							2007
422665	..	8510	685	..	..	2219529	1 Production d'énergie primaire
0	..	1973	..	..	..	5112	2 Importations
-71133	..	-2830	..	..	..	-1681533	3 Exportations
..	-4622	4 Soutes
7219	-9	..	..	-7133	5 Variations des stocks
358751	..	7654	676	..	..	531352	6 Total besoins énergétiques
-194943	..	70139	..	..	19481	-156238	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-8543	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-194943	..	70139	..	..	19481	-147694	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-21545	..	-9976	..	..	..	-52793	18 Consom. secteur énergétique
-21734	..	-12355	..	..	-444	-39892	19 Pertes trans. et distrib.
0	-7479	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	0	21 Ecart statistiques
120529	..	55462	676	..	19037	274951	22 Consommation finale
21973	..	16708	..	..	17153	67870	23 Industries et construction
628	..	752	..	..	..	1380	24 Industrie sidérurgique
16107	..	1444	..	..	..	26994	25 Industries chimique
5238	..	14512	..	..	17153	39495	26 Autres indus. et constr
576	..	2844	..	..	..	51435	27 Transports
..	48015	28 Transports routiers
..	..	1559	..	..	..	1559	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
576	..	1285	..	..	..	1861	32 Autres modes de transport
97980	..	35910	676	..	1884	155647	33 Ménages et autres consom.
96847	..	30002	..	..	..	130493	34 Ménages
633	..	2088	..	..	..	3656	35 Agriculture
500	..	3820	676	..	1884	21498	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 Imports	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	0	..	..
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	..
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 Imports	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	0	..	..
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	..
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	*55	..	..	700099	1 Production d'énergie primaire
..	*1	0	..	139254	2 Importations
..	*-1	0	..	-501901	3 Exportations
..	-21816	4 Soutes
..	14185	5 Variations des stocks
274330	*55	0	..	329822	6 Total besoins énergétiques
-148251	..	30413	..	29	..	-111341	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 LGN
-148251	..	30413	..	..	..	-117838	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	29	..	29	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	*55	29	..	84	21 Ecarts statistiques
73692	..	27076	..	0	..	134098	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	..	0	..	24899	33 Ménages et autres consom.
..	..	14166	..	..	..	17361	34 Ménages
..	..	133	..	..	..	133	35 Agriculture
..	..	7405	..	0	..	7405	36 Autres consommateurs
							2005
290590	*55	..	..	715302	1 Production d'énergie primaire
..	*1	0	..	166636	2 Importations
..	*-1	0	..	-506009	3 Exportations
..	-23587	4 Soutes
..	4791	5 Variations des stocks
290590	*55	0	..	357134	6 Total besoins énergétiques
-154154	..	31313	..	29	..	-118422	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 LGN
-154154	..	31313	..	..	..	-122841	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	29	..	29	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	*55	29	..	84	21 Ecarts statistiques
80542	..	28429	..	0	..	149251	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	..	0	..	26635	33 Ménages et autres consom.
..	..	15512	..	..	..	18885	34 Ménages
..	..	148	..	..	..	148	35 Agriculture
..	..	7603	..	0	..	7603	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
2006							
1 Production of primary energy	417426	..	..	..	..
2 Imports	157424	..	..	..	..
3 Exports	-178192	-291419	-12144	-7469
4 Marine / aviation bunkers	-24148	..	..	..
5 Stock change	0	14408	5863	-4099	-547
6 Total energy requirements	574850	-187932	-285556	-16243	-8016
7 Energy converted	-574850	213752	299197	35565	20596
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-540097	204617	309198	18166	12535
13 NGL processing plants	-34753	9135	..	17399	8061
14 Electric power plants	-10001	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-17399	..
18 Consumption by energy sector	-10804
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1923	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	25820	13641	..	1776
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	24135	13641	..	..
28 Road	24135	13641	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1685	..	..	1776
34 Households	1685	..	..	1776
35 Agriculture
36 Other consumers
2007							
1 Production of primary energy	416766	..	..	..	..
2 Imports	159601	..	..	..	..
3 Exports	-179850	-288028	-21672	-7742
4 Marine / aviation bunkers	-25358	..	..	..
5 Stock change	-42	14578	-2208	5805	683
6 Total energy requirements	576325	-190630	-290236	-15867	-7059
7 Energy converted	-576325	214836	305747	34290	19860
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-544284	206187	311598	18292	12618
13 NGL processing plants	-32041	8649	..	15998	7241
14 Electric power plants	-5851	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-15998	..
18 Consumption by energy sector	-10888
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-2424	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	24206	15511	..	1913
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	23256	15511	..	..
28 Road	23256	15511	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	950	..	..	1913
34 Households	950	..	..	1913
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
							2006
307881	*55	..	..	725362	1 Production d'énergie primaire
..	*1	64	..	157488	2 Importations
..	*-1	0	..	-489225	3 Exportations
..	-24148	4 Soutes
..	15625	5 Variations des stocks
307881	*55	64	..	385103	6 Total besoins énergétiques
-146541	..	35359	..	29	..	-116893	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	4419	12 Raffineries de pétrole
..	-158	13 Usines de LGN
-146541	..	35359	..	..	..	-121183	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	29	..	29	16 Autres indus. transform
..	-17399	17 Transferts nets
-59220	..	-824	..	..	..	-70848	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1768	..	..	..	-1768	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1923	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	*55	29	..	84	21 Ecarts statistiques
102120	..	32767	..	64	..	176188	22 Consommation finale
102120	..	4961	..	..	..	107081	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
49685	49685	25 Industries chimique
52435	..	4961	..	..	..	57396	26 Autres indus. et constr
..	37776	27 Transports
..	37776	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	27806	..	64	..	31331	33 Ménages et autres consom.
..	..	18353	..	..	..	21814	34 Ménages
..	..	155	..	..	..	155	35 Agriculture
..	..	9299	..	64	..	9362	36 Autres consommateurs
							2007
338924	58	..	..	755748	1 Production d'énergie primaire
..	1	114	..	159716	2 Importations
..	-1	-1	..	-497294	3 Exportations
..	-25358	4 Soutes
..	18815	5 Variations des stocks
338924	58	113	..	411628	6 Total besoins énergétiques
-175225	..	39269	..	29	..	-137520	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	4412	12 Raffineries de pétrole
..	-153	13 Usines de LGN
-175225	..	39269	..	..	..	-141808	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	29	..	29	16 Autres indus. transform
..	-15998	17 Transferts nets
-65190	..	-220	..	..	..	-76297	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-569	..	..	..	-569	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2424	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	3	1	..	4	21 Ecarts statistiques
98509	..	38480	*55	*142	..	178816	22 Consommation finale
98509	..	5821	..	..	..	104330	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
54695	54695	25 Industries chimique
43814	..	5821	..	..	..	49635	26 Autres indus. et constr
..	38767	27 Transports
..	38767	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	32659	*55	*142	..	35719	33 Ménages et autres consom.
..	..	21553	..	..	..	24416	34 Ménages
..	..	184	..	..	..	184	35 Agriculture
..	..	10922	*55	*142	..	11119	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 Imports	14654	..	52419	34530	80598	1433	..
3 Exports	-2162	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-10152	-1494	..	..
5 Stock change	1633	724	..	..	..
6 Total energy requirements	14654	..	58119	22940	79104	1433	..
7 Energy converted	-58119	21649	-5915	18694	2152
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-54052	21649	13843	14626	2152
13 NGL processing plants	-4067	..	..	4067	..
14 Electric power plants	-19758	..	..
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	14654	..	..	44502	71737	..	729
23 By industry and construction	14654	..	..	2824	7271	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	14654	..	..	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	..	729
34 Households	29764	..	..	729
35 Agriculture	24648	..	..
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy	4338	..	..	..	..
2 Imports	14654	..	44506	36708	96004	1517	..
3 Exports	-3574	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-11664	-1494	..	..
5 Stock change	13272	371	..	..	..
6 Total energy requirements	14654	..	62116	21841	94510	1517	..
7 Energy converted	-62116	23040	-7647	19883	1552
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-57778	23040	14817	15545	1552
13 NGL processing plants	-4338	..	..	4338	..
14 Electric power plants	-22464	..	..
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	14654	..	..	44794	85328	..	547
23 By industry and construction	14654	..	..	1677	8028	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	14654	..	..	1677	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	..	547
34 Households	30412	..	..	547
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
..	0	0	..	183633	2 Importations
..	0	0	..	-2163	3 Exportations
..	-11646	4 Soutes
..	2357	5 Variations des stocks
467723	..	4414	577943	0	..	1226329	6 Total besoins énergétiques
-238952	..	70538	..	8782	..	-181170	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1781	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-238952	..	70538	..	..	..	-188171	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	8782	..	8782	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-2729	..	..	..	-5605	18 Consom. secteur énergétique
-26173	..	-18925	..	..	..	-45098	19 Pertes trans. et distrib.
-95816	-116029	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-12298	0	289	..	-12009	21 Ecarts statistiques
106782	..	65596	577943	*8493	..	890436	22 Consommation finale
48001	..	27796	*3151	..	..	103696	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
48001	..	27796	*3151	..	..	103696	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	..	735007	33 Ménages et autres consom.
50820	..	29542	574792	..	..	685647	34 Ménages
2974	..	1771	..	..	..	29393	35 Agriculture
4987	..	6487	..	*8493	..	19968	36 Autres consommateurs
							2005
502829	..	4655	583630	..	..	1095453	1 Production d'énergie primaire
..	0	0	..	193389	2 Importations
..	0	0	..	-3575	3 Exportations
..	-13158	4 Soutes
..	13643	5 Variations des stocks
502829	..	4655	583630	0	..	1285752	6 Total besoins énergétiques
-217858	..	74567	..	8887	..	-159693	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2825	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-217858	..	74567	..	..	..	-165755	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	8887	..	8887	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-3038	..	..	..	-5579	18 Consom. secteur énergétique
-32008	..	-6710	..	..	..	-38718	19 Pertes trans. et distrib.
-94990	-116477	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-1098	1	278	..	-819	21 Ecarts statistiques
157973	..	70571	583629	*8609	..	966104	22 Consommation finale
71013	..	29606	*3019	..	..	127997	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
71013	..	29606	*3019	..	..	127997	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	..	777679	33 Ménages et autres consom.
75183	..	32170	580609	..	..	718921	34 Ménages
4399	..	1886	..	..	..	35863	35 Agriculture
7378	..	6908	..	*8609	..	22895	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 ↓							
2006							
1 Production of primary energy	4203	..	..	..	..
2 Imports	14648	..	52461	35361	92875	1643	..
3 Exports	-5119	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-11491	-1494	..	..
5 Stock change	3433	1470	..	..	..
6 Total energy requirements	14648	..	60097	20221	91381	1643	..
7 Energy converted	-60097	22301	-9795	19798	1244
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-55894	22301	14351	15595	1244
13 NGL processing plants	-4203	..	..	4203	..
14 Electric power plants	-24147	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1494	..	-879
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-86	..	-21442	..
21 Statistical differences	0	..	0	-3888	0	0	0
22 Final consumption	14648	..	..	46323	80092	..	364
23 By industry and construction	14648	..	..	1809	8571	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	14648	..	..	1809	8571	..	..
27 By transport	13540	48828	..	..
28 Road	13540	32424	..	..
29 Rail	6884	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	9519	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	30974	22693	..	364
34 Households	30974	..	..	364
35 Agriculture	22693	..	..
36 Other consumers
2007							
1 Production of primary energy	3796	..	..	..	..
2 Imports	14648	..	50702	26909	105131	1770	..
3 Exports	-5428	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-10238	-1494	..	..
5 Stock change	42	4517	..	..	..
6 Total energy requirements	14648	..	54540	15759	103637	1770	..
7 Energy converted	-54540	20387	-11773	17801	2347
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-50744	20387	12997	14005	2347
13 NGL processing plants	-3796	..	..	3796	..
14 Electric power plants	-24770	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1369	..	-1801
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-86	..	-19571	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	0	0
22 Final consumption	14648	..	..	36060	90495	..	547
23 By industry and construction	14648	..	..	1942	9115	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	14648	..	..	1942	9115	..	..
27 By transport	14419	52865	..	..
28 Road	14419	34549	..	..
29 Rail	7692	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	10624	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	19699	28515	..	547
34 Households	19699	..	..	547
35 Agriculture	28515	..	..
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
							2006
543096	..	5000	589453	..	..	1141752	1 Production d'énergie primaire
..	0	0	..	196989	2 Importations
..	-1	0	..	-5120	3 Exportations
..	-12985	4 Soutes
..	4903	5 Variations des stocks
543096	..	5000	589452	0	..	1325539	6 Total besoins énergétiques
-247303	..	80330	..	8982	..	-184541	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2403	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-247303	..	80330	..	..	..	-191119	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	8982	..	8982	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-3460	..	..	..	-5833	18 Consom. secteur énergétique
-34571	..	-5648	..	..	..	-40219	19 Pertes trans. et distrib.
-91893	-113421	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-1181	-3	*-3	..	-5075	21 Ecarts statistiques
169329	..	77404	589455	*8984	..	986600	22 Consommation finale
76118	..	32670	*3653	..	..	137469	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
76118	..	32670	*3653	..	..	137469	26 Autres indus. et constr
..	62368	27 Transports
..	45965	28 Transports routiers
..	6884	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	9519	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
93211	..	44734	585803	*8984	..	786763	33 Ménages et autres consom.
80588	..	35129	585803	..	..	732858	34 Ménages
4715	..	2059	..	..	..	29467	35 Agriculture
7908	..	7546	..	*8984	..	24438	36 Autres consommateurs
							2007
580266	..	5011	594909	..	..	1183983	1 Production d'énergie primaire
..	2	0	..	199162	2 Importations
..	0	0	..	-5429	3 Exportations
..	-11732	4 Soutes
..	4558	5 Variations des stocks
580266	..	5011	594911	0	..	1370542	6 Total besoins énergétiques
-287198	..	82750	..	9077	..	-221149	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1007	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-287198	..	82750	..	..	..	-229218	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	9077	..	9077	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-5742	..	..	..	-8912	18 Consom. secteur énergétique
-31845	..	-5767	..	..	..	-37612	19 Pertes trans. et distrib.
-97055	-116712	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	6	..	6	21 Ecarts statistiques
164168	..	76252	594911	*9071	..	986151	22 Consommation finale
73798	..	32670	*4280	..	..	136452	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
73798	..	32670	*4280	..	..	136452	26 Autres indus. et constr
..	67284	27 Transports
..	48969	28 Transports routiers
..	7692	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	10624	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
90370	..	43582	590631	*9071	..	782414	33 Ménages et autres consom.
78131	..	33876	590631	..	..	722884	34 Ménages
4572	..	2081	..	..	..	35168	35 Agriculture
7667	..	7625	..	*9071	..	24363	36 Autres consommateurs

Barbados

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	2741	..	..	..	..
2 Imports	4164	9999	..	513
3 Exports	-2698	..	..	..	..
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	2743	..	..	..	..
2 Imports	4336	10389	..	533
3 Exports	-2698	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	45	4336	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	4330	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	4215	1252	..	..
28 Road	4215	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	1325	..	..	5039	1 Production d'énergie primaire
..	24	..	..	14700	2 Importations
..	-2698	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-26	..	..	-26	5 Variations des stocks
973	1323	..	..	17015	6 Total besoins énergétiques
-486	..	3223	..	9	..	-5258	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 LGN
-118	..	3223	..	..	..	-4899	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-368	9	..	-359	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	46	0	..	35	21 Ecarts statistiques
294	..	2893	1058	9	..	10964	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	9	..	3669	33 Ménages et autres consom.
82	..	956	..	9	..	1632	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	21	35 Agriculture
186	..	1480	*24	..	..	2016	36 Autres consommateurs
							2005
1028	1375	..	..	5146	1 Production d'énergie primaire
..	24	..	..	15282	2 Importations
..	-2698	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-27	..	..	-27	5 Variations des stocks
1028	1372	..	..	17703	6 Total besoins énergétiques
-505	..	3347	..	9	..	-5465	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 LGN
-123	..	3347	..	..	..	-5092	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-382	9	..	-373	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	46	0	..	52	21 Ecarts statistiques
306	..	3004	1099	9	..	11399	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
..	5468	27 Transports
..	5468	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
279	..	2530	*24	9	..	3809	33 Ménages et autres consom.
86	..	993	..	9	..	1695	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	22	35 Agriculture
193	..	1537	*24	..	..	2092	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
2006							
1 Production of primary energy	2169	..	..	..	..
2 Imports	4421	10591	..	544
3 Exports	-2123	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	46	4421	10591	..	544
7 Energy converted	-46	..	-8478	..	46
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants	-46	..	..	..	46
14 Electric power plants	-8478	..	..
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	4415	2113	..	590
23 By industry and construction	25	514	..	18
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	25	514	..	18
27 By transport	4298	1277	..	..
28 Road	4298	1277	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	92	323	..	572
34 Households	61	0	..	558
35 Agriculture	22	..	..
36 Other consumers	31	300	..	14
2007							
1 Production of primary energy	*2348	..	..	..	..
2 Imports	*4526	*10497	..	547
3 Exports	*-2303	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	*45	*4526	*10497	..	547
7 Energy converted	-45	..	*-8377	..	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	*-8377	..	..
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	0	*-42	..	0
22 Final consumption	*4526	*2162	..	592
23 By industry and construction	*43	*548	..	46
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*43	*548	..	46
27 By transport	*4396	*1275	..	..
28 Road	*4396	*1275	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*86	*339	..	547
34 Households	*43	0	..	547
35 Agriculture	*42	..	..
36 Other consumers	*43	*296	..	0

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
							2006
1048	1401	..	..	4618	1 Production d'énergie primaire
..	24	..	..	15580	2 Importations
..	-2123	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-28	..	..	-28	5 Variations des stocks
1048	1397	..	..	18047	6 Total besoins énergétiques
-514	..	3412	..	9	..	-5572	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 LGN
-125	..	3412	..	..	..	-5191	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-389	9	..	-381	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-193	..	-123	..	..	..	-315	18 Consom. secteur énergétique
-28	..	-227	..	..	..	-255	19 Pertes trans. et distrib.
..	-232	..	..	-232	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	46	0	..	52	21 Ecarts statistiques
312	..	3062	1120	9	..	11620	22 Consommation finale
28	..	483	1096	..	..	2163	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
28	..	483	1096	..	..	2163	26 Autres indus. et constr
..	5574	27 Transports
..	5574	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
284	..	2579	24	9	..	3883	33 Ménages et autres consom.
87	..	1012	..	9	..	1728	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	22	35 Agriculture
197	..	1567	24	..	..	2133	36 Autres consommateurs
							2007
1177	*1437	..	..	*4961	1 Production d'énergie primaire
..	24	..	..	*15593	2 Importations
..	*-2303	3 Exportations
..	4 Soutes
..	*-39	..	..	*-39	5 Variations des stocks
1177	*1422	..	..	*18213	6 Total besoins énergétiques
-578	..	3414	..	9	..	*-5532	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 LGN
-140	..	3414	..	..	..	*-5104	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-437	9	..	-429	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-217	..	-123	..	..	..	-339	18 Consom. secteur énergétique
-32	..	-227	..	..	..	-259	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-232	..	..	*-232	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	1	*47	0	..	*5	21 Ecarts statistiques
351	..	3064	*1143	9	..	*11847	22 Consommation finale
31	..	482	*1120	..	..	*2271	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
31	..	482	*1120	..	..	*2271	26 Autres indus. et constr
..	*5671	27 Transports
..	*5671	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
320	..	2581	24	9	..	3905	33 Ménages et autres consom.
98	..	1012	..	9	..	1708	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	*42	35 Agriculture
222	..	1570	24	..	..	2155	36 Autres consommateurs

Belarus

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							
Production and utilisation ↓							
1 Production of primary energy	18983	..	75530	..	..	..	..
2 Imports	6308	2321	745837	1666	41078	5733	1366
3 Exports	..	-5066	-44003	-90212	-366983	-14087	-8152
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	848	-222	-4312	-882	-6794	-293	-1822
6 Total energy requirements	26139	-2967	773051	-89427	-332698	-8647	-8608
7 Energy converted	-22237	20127	-699907	132239	427081	27071	35240
8 Briquetting plants	-16469	22562	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-699907	132239	476678	27071	36835
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-391	..	..	..	-27187	..	0
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-5378	-2435	..	..	-22410	..	-1595
17 Net transfers	..	..	..	..	0	0	..
18 Consumption by energy sector	-562	0	..	..	..	..	-16039
19 Losses in transport and distribution	-1276	..	-14612	..	..	..	-300
20 Cons. for non-energy uses	-35	-343	..	-216	..	-18424	0
21 Statistical differences	-49	0	58531	0	0	0	0
22 Final consumption	2078	16817	..	42596	94383	0	10293
23 By industry and construction	342	2188	..	395	21806	0	364
24 Iron and steel industry	..	659	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	20	..	44	2496	..	46
26 Other industry and construction	342	1509	..	351	19310	0	319
27 By transport	332	20	..	22816	38799	..	1093
28 Road	..	..	..	22816	28897	..	1093
29 Rail	332	20	..	..	9902	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	1404	14609	..	19385	33778	..	8836
34 Households	274	11232	..	17583	8499	..	7970
35 Agriculture	64	79	..	1495	24647	..	0
36 Other consumers	1066	3299	..	307	632	..	865
2005							
1 Production of primary energy	21984	..	74734	..	..	..	..
2 Imports	3550	2110	808806	*303	24220	4812	182
3 Exports	..	-4837	-56354	-106916	-419006	-10892	-12069
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	-145	229	3266	-2185	-544	-627	1366
6 Total energy requirements	25389	-2498	830452	-108798	-395331	-6707	-10521
7 Energy converted	-21630	20795	-758020	154686	500493	24838	36981
8 Briquetting plants	-17250	23701	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-758020	154686	535066	24838	38451
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-362	..	..	..	-16728	..	0
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-4018	*-2906	..	..	-17845	..	-1469
17 Net transfers	..	..	..	..	0	0	..
18 Consumption by energy sector	-638	-20	..	..	..	..	-15871
19 Losses in transport and distribution	-1324	..	-14528	..	..	..	-297
20 Cons. for non-energy uses	-83	-290	..	*-216	..	-18132	-46
21 Statistical differences	0	0	57903	-43	0	0	-46
22 Final consumption	1714	17987	..	45715	105162	0	10293
23 By industry and construction	351	1924	..	482	21938	0	228
24 Iron and steel industry	..	554	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	20	..	87	2539	..	46
26 Other industry and construction	351	1351	..	395	19399	0	182
27 By transport	306	20	..	23035	42156	..	1366
28 Road	..	..	..	23035	31362	..	1366
29 Rail	306	20	..	..	10794	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	1056	16043	..	22197	41068	..	8699
34 Households	284	12921	..	20528	12919	..	8426
35 Agriculture	54	79	..	1451	26729	..	0
36 Other consumers	718	3044	..	219	1420	..	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	..	122	46889	..	..	151467	1 Production d'énergie primaire
758652	..	28710	..	..	..	1591672	2 Importations
..	..	-17003	..	..	..	-545506	3 Exportations
..	4 Soutes
4673	-8804	5 Variations des stocks
773267	..	11830	46889	..	..	1188828	6 Total besoins énergétiques
-578634	..	112234	-14450	29	289235	-271973	7 Energie convertie
..	6093	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-27084	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-420207	..	112234	0	..	132225	-203326	14 Centrales électriques
..	157010	157010	15 Centrales thermiques
-158427	-14450	29	..	-204665	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
..	..	-13136	0	..	-16190	-45927	18 Consom. secteur énergétique
-8111	..	-12884	..	..	-25423	-62607	19 Pertes trans. et distrib.
-47466	-66484	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-4	0	0	0	58479	21 Ecarts statistiques
139056	..	98046	32439	29	247622	683358	22 Consommation finale
66932	..	46872	5789	..	84289	228977	23 Industries et construction
4017	..	5602	..	..	566	10844	24 Industrie sidérurgique
17341	..	16189	4344	..	30360	70839	25 Industries chimique
45574	..	25081	1445	..	53363	147293	26 Autres indus. et constr
11432	..	7726	..	..	..	82217	27 Transports
..	52806	28 Transports routiers
..	..	2653	..	..	..	12906	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
11432	..	5072	..	..	..	16504	32 Autres modes de transport
60692	..	43448	26650	29	163333	372164	33 Ménages et autres consom.
52736	..	21787	20824	29	105802	246737	34 Ménages
1120	..	4957	871	..	6761	39993	35 Agriculture
6836	..	16704	4955	..	50770	85435	36 Autres consommateurs
							2005
8806	..	133	53028	..	..	158685	1 Production d'énergie primaire
777075	..	32728	..	..	..	1653786	2 Importations
..	..	-18191	..	..	..	-628266	3 Exportations
..	4 Soutes
2278	3637	5 Variations des stocks
788159	..	14670	53028	..	..	1187842	6 Total besoins énergétiques
-586591	..	111326	-16905	29	288906	-245091	7 Energie convertie
..	6451	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-4979	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-428318	..	111326	-390	..	135386	-199086	14 Centrales électriques
..	153520	153520	15 Centrales thermiques
-158273	-16515	29	..	-200998	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
..	..	-13288	0	..	-15724	-45540	18 Consom. secteur énergétique
-8265	..	-13082	..	..	-26599	-64095	19 Pertes trans. et distrib.
-51329	-70095	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	0	57815	21 Ecarts statistiques
141974	..	99626	36123	29	246583	705205	22 Consommation finale
71875	..	47884	6083	..	84696	235461	23 Industries et construction
4094	..	5735	..	..	566	10949	24 Industrie sidérurgique
18152	..	16506	4533	..	30584	72467	25 Industries chimique
49629	..	25643	1550	..	53546	152046	26 Autres indus. et constr
9964	..	7553	..	..	..	84400	27 Transports
..	55763	28 Transports routiers
..	..	2549	..	..	..	13669	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
9964	..	5004	..	..	..	14968	32 Autres modes de transport
60135	..	44190	30040	29	161887	385344	33 Ménages et autres consom.
54187	..	21452	23484	29	102191	256420	34 Ménages
1159	..	5087	1114	..	6876	42548	35 Agriculture
4789	..	17651	5442	..	52820	86376	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
2006							
1 Production of primary energy	20241	..	74525	..	..	..	..
2 Imports	2605	2268	875292	1668	51099	2010	1457
3 Exports	..	-4170	-47646	-128980	-448811	-10051	-14984
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	1528	-609	-10844	3290	12391	460	2368
6 Total energy requirements	24374	-2510	891328	-124022	-385322	-7581	-11158
7 Energy converted	-21419	21541	-808220	173735	503795	29712	41261
8 Briquetting plants	-17831	24467	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-808220	173735	543805	29712	42684
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-391	..	..	..	-23368	..	0
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-3198	-2926	..	..	-16641	..	-1424
17 Net transfers	..	..	..	..	0	0	..
18 Consumption by energy sector	-552	-20	..	..	..	..	-18844
19 Losses in transport and distribution	-762	..	-15659	..	..	..	-510
20 Cons. for non-energy uses	-61	-343	..	*-173	..	-22131	-46
21 Statistical differences	0	20	67449	0	0	0	0
22 Final consumption	1580	18648	..	49540	118473	0	10703
23 By industry and construction	316	1957	..	482	22936	0	137
24 Iron and steel industry	..	580	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	0	..	87	2333	..	0
26 Other industry and construction	316	1377	..	395	20603	0	137
27 By transport	306	39	..	22727	45513	..	1640
28 Road	..	..	..	22727	33827	..	1640
29 Rail	306	39	..	..	11686	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	957	16651	..	26331	50023	..	8927
34 Households	294	13431	..	24704	18996	..	8608
35 Agriculture	64	98	..	1495	28812	..	0
36 Other consumers	600	3122	..	132	2215	..	319
2007							
1 Production of primary energy	23879	..	73688	..	..	..	..
2 Imports	1890	2189	838867	2811	43359	6355	2277
3 Exports	..	-4340	-35630	-109811	-418497	-73237	-11158
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	-2561	-406	17585	-2805	-2945	-334	592
6 Total energy requirements	23208	-2557	894510	-109805	-378084	-67216	-8289
7 Energy converted	-19888	19931	-808680	158331	526559	60581	38629
8 Briquetting plants	-16821	22817	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-808680	158331	540921	60581	40094
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-733	..	..	..	-3112	..	0
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-2333	-2887	..	..	-11249	..	-1466
17 Net transfers	..	..	..	..	-28175	28175	..
18 Consumption by energy sector	-495	0	..	..	..	..	-18174
19 Losses in transport and distribution	-1743	..	-16035	..	..	..	-506
20 Cons. for non-energy uses	-70	-317	..	*-130	..	-21370	-46
21 Statistical differences	-248	20	69794	0	0	0	0
22 Final consumption	1260	17038	..	48396	120300	170	11614
23 By industry and construction	306	1977	..	482	23481	170	137
24 Iron and steel industry	..	580	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	0	..	87	1999	..	0
26 Other industry and construction	306	1397	..	395	21482	170	137
27 By transport	281	39	..	21496	47723	..	1731
28 Road	..	..	..	21496	35484	..	1731
29 Rail	281	39	..	..	12239	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	672	15022	..	26418	49096	..	9746
34 Households	255	12155	..	24483	16956	..	9245
35 Agriculture	54	98	..	1539	30215	..	0
36 Other consumers	363	2769	..	396	1926	..	501

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
							2006
8458	..	130	59752	..	..	163105	1 Production d'énergie primaire
802874	..	36536	..	..	..	1775810	2 Importations
..	..	-20840	..	..	..	-675482	3 Exportations
..	4 Soutes
-8805	-221	5 Variations des stocks
802527	..	15826	59752	..	..	1263212	6 Total besoins énergétiques
-589063	..	114390	-19625	58	291351	-262485	7 Energie convertie
..	6636	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-18284	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-429786	..	114390	-1803	..	137895	-203063	14 Centrales électriques
..	153456	153456	15 Centrales thermiques
-159277	-17822	58	..	-201230	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
..	..	-13932	-468	..	-16107	-49923	18 Consom. secteur énergétique
-8226	..	-13828	..	..	-27923	-66907	19 Pertes trans. et distrib.
-58242	-80995	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-2	0	0	67467	21 Ecarts statistiques
146996	..	102456	39661	58	247321	735435	22 Consommation finale
71837	..	50101	6419	..	85747	239933	23 Industries et construction
4171	..	6235	..	..	562	11548	24 Industrie sidérurgique
14483	..	16582	4695	..	30708	68888	25 Industries chimique
53183	..	27284	1724	..	54477	159497	26 Autres indus. et constr
16646	..	7283	..	..	..	94155	27 Transports
..	58194	28 Transports routiers
..	..	2797	..	..	..	14829	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
16646	..	4486	..	..	..	21132	32 Autres modes de transport
58513	..	45072	33242	58	161574	401348	33 Ménages et autres consom.
55384	..	20657	25905	58	102558	270594	34 Ménages
1352	..	5551	1211	..	6910	45493	35 Agriculture
1777	..	18864	6126	..	52106	85261	36 Autres consommateurs
							2007
7763	..	130	61184	..	..	166643	1 Production d'énergie primaire
796579	..	33862	..	..	..	1728189	2 Importations
..	..	-18223	..	..	..	-670896	3 Exportations
..	4 Soutes
2896	12021	5 Variations des stocks
807238	..	15768	61184	..	..	1235958	6 Total besoins énergétiques
-587788	..	114455	*-19581	58	270862	-246532	7 Energie convertie
..	5996	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-8754	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-449637	..	114455	-1593	..	138095	-202526	14 Centrales électriques
..	132767	132767	15 Centrales thermiques
-138151	*-17987	58	..	-174015	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
..	..	-13500	-864	..	-14972	-48005	18 Consom. secteur énergétique
-7145	..	-13406	..	..	-25829	-64665	19 Pertes trans. et distrib.
-54882	-76814	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	2	0	0	69568	21 Ecarts statistiques
157423	..	103316	*40737	58	230061	730373	22 Consommation finale
78750	..	50814	6751	..	82915	245783	23 Industries et construction
4364	..	6440	..	..	432	11817	24 Industrie sidérurgique
18500	..	17064	5024	..	31278	73952	25 Industries chimique
55886	..	27310	*1727	..	51205	160014	26 Autres indus. et constr
20122	..	6592	..	..	..	97984	27 Transports
..	58711	28 Transports routiers
..	..	2531	..	..	..	15090	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
20122	..	4061	..	..	..	24183	32 Autres modes de transport
58551	..	45911	*33986	58	147146	386607	33 Ménages et autres consom.
55809	..	21632	26642	58	93378	260614	34 Ménages
1854	..	5134	*1215	..	6571	46679	35 Agriculture
888	..	19145	*6130	..	47197	79314	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
2 Imports	33909	17800	..	455
3 Exports	-7610	-10631	..	0
4 Marine / aviation bunkers	-1037	..	..	..
5 Stock change	-174	-766	..	46
6 Total energy requirements	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	-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
2 Imports	30416	16829	..	638
3 Exports	-2583	-10164	..	-273
4 Marine / aviation bunkers	-994	..	..	..
5 Stock change	-405	984	..	46
6 Total energy requirements	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	-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	..	..	68080	1 Production d'énergie primaire
..	..	2081	..	0	..	54246	2 Importations
..	-18241	3 Exportations
..	-1037	4 Soutes
..	-895	5 Variations des stocks
..	..	2084	68076	0	..	102153	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	288	*-17996	5691	..	*-12820	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	288	..	..	..	-515	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-17996	5691	..	*-12305	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	-3	0	..	-1663	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	1962	*50083	5691	..	*90585	23 Industries et construction
..	..	378	100	..	..	2425	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	*49983	5691	..	*68688	33 Ménages et autres consom.
..	..	810	*49777	4738	..	*66709	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	774	206	953	..	1979	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	4	70140	..	..	70143	1 Production d'énergie primaire
..	..	2142	..	0	..	50024	2 Importations
..	-13020	3 Exportations
..	-994	4 Soutes
..	625	5 Variations des stocks
..	..	2146	70140	0	..	106778	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	382	*-18635	5893	..	*-13377	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	382	..	..	..	-635	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-18635	5893	..	*-12742	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 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	2120	*51504	5893	..	*93641	23 Industries et construction
..	..	425	124	..	..	2251	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	425	124	..	..	2251	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	*51380	5893	..	*71691	33 Ménages et autres consom.
..	..	1015	*51165	4911	..	*69768	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	680	215	982	..	1923	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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	41517	22520	..	638
3 Exports	-10718	-11180	..	-319
4 Marine / aviation bunkers	-1037	..	..	..
5 Stock change	-406	1057	..	-46
6 Total energy requirements	29356	12398	..	273
7 Energy converted	-1185	..	..
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	-1185	..	..
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	-173	..	..	..
21 Statistical differences	173	-1	..	-182
22 Final consumption	29010	11214	..	455
23 By industry and construction	2077	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2077	..	..
27 By transport	16310	9137	..	..
28 Road	16310	9137	..	..
29 Rail	0	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	12701	..	..	455
34 Households	12701	..	..	410
35 Agriculture
36 Other consumers	46
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	41772	24129	..	638
3 Exports	-10372	-11180	..	-182
4 Marine / aviation bunkers	-1080	..	..	..
5 Stock change	0	0	..	0
6 Total energy requirements	30319	12949	..	455
7 Energy converted	-1227	..	..
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	-1227	..	..
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	-173	..	..	..
21 Statistical differences	0	0	..	0
22 Final consumption	30146	11722	..	455
23 By industry and construction	2160	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2160	..	..
27 By transport	17057	9562	..	..
28 Road	17057	9562	..	..
29 Rail	0	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	13089	..	..	455
34 Households	13089	..	..	410
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
							2006
..	..	4	72296	..	..	72299	1 Production d'énergie primaire
..	..	2124	..	0	..	66799	2 Importations
..	-22217	3 Exportations
..	-1037	4 Soutes
..	606	5 Variations des stocks
..	..	2128	72296	0	..	116450	6 Total besoins énergétiques
..	..	457	*-19366	6124	..	*-13969	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 LGN
..	..	457	..	..	..	-728	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-19366	6124	..	*-13242	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-414	..	..	..	-414	19 Pertes trans. et distrib.
..	-173	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	4	-3	0	..	-10	21 Ecarts statistiques
..	..	2167	*52933	6124	..	*101904	22 Consommation finale
..	..	432	255	..	..	2764	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	432	255	..	..	2764	26 Autres indus. et constr
..	25446	27 Transports
..	25446	28 Transports routiers
..	0	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1735	*52678	6124	..	*73694	33 Ménages et autres consom.
..	..	1040	*52453	5113	..	*71717	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	695	225	1011	..	1976	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	4	74497	..	..	74500	1 Production d'énergie primaire
..	..	2117	..	0	..	68655	2 Importations
..	-21735	3 Exportations
..	-1080	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	..	2120	74497	0	..	120341	6 Total besoins énergétiques
..	..	472	-21333	6298	..	-15791	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 LGN
..	..	472	..	..	..	-756	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-21333	6298	..	-15035	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-414	..	..	..	-414	19 Pertes trans. et distrib.
..	-173	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	193	0	..	193	21 Ecarts statistiques
..	..	2178	52971	6298	..	103770	22 Consommation finale
..	..	432	255	..	..	2847	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	432	255	..	..	2847	26 Autres indus. et constr
..	26619	27 Transports
..	26619	28 Transports routiers
..	0	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1746	52716	6298	..	74304	33 Ménages et autres consom.
..	..	1048	43897	5258	..	63702	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	698	8818	*1040	..	10602	36 Autres consommateurs

Bhutan

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	868	..	..	..	..	..	..
2 Imports	1911	..	..	775	1815	25	187
3 Exports	-695	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-38	..	..	..
5 Stock change	0	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	2084	..	..	737	1815	25	187
7 Energy converted	*-21	..	..	..	-3	..	..
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	*-21	..	..	..	-3	..	..
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	..	..	..	..	..	-25	..
21 Statistical differences	11	..	..	0	1	0	0
22 Final consumption	*2052	..	..	737	1810	..	187
23 By industry and construction	*1465	..	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	*1465	..	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	396	1810	..	..
28 Road	..	..	..	396	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	1810	..	..
33 By households and other consumers	*586	..	..	341	..	..	187
34 Households	..	..	..	341	..	..	187
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	*586	..	..	..	..	..	..
2005							
1 Production of primary energy	2500	..	..	..	..	..	..
2 Imports	3247	..	..	942	1836	29	205
3 Exports	-1465	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-40	..	..	..
5 Stock change	*-1319	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	2963	..	..	902	1836	29	205
7 Energy converted	*-17	..	..	..	-3	..	..
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	*-17	..	..	..	-3	..	..
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	..	..	..	..	..	-29	..
21 Statistical differences	-14	..	..	0	2	0	0
22 Final consumption	*2960	..	..	902	1832	..	205
23 By industry and construction	*1465	..	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	*1465	..	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	462	1832	..	..
28 Road	..	..	..	462	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	1832	..	..
33 By households and other consumers	*1495	..	..	441	..	..	205
34 Households	..	..	..	441	..	..	205
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	*1495	..	..	..	..	..	..

Bhoutan

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
..	..	8471	40915	..	..	50254	1 Production d'énergie primaire
..	..	76	..	0	..	4787	2 Importations
..	..	-5846	..	..	..	-6541	3 Exportations
..	-38	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	..	2700	40915	0	..	48462	6 Total besoins énergétiques
..	..	6	*-731	384	..	*-364	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 LGN
..	..	6	..	..	..	*-18	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-731	384	..	*-347	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-40	..	..	..	*-40	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-469	..	..	..	-469	19 Pertes trans. et distrib.
..	-25	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-31	0	0	..	-18	21 Ecarts statistiques
..	..	2229	*40185	*384	..	*47583	22 Consommation finale
..	..	1494	..	..	..	2959	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1494	..	..	..	2959	26 Autres indus. et constr
..	2206	27 Transports
..	396	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	1810	32 Autres modes de transport
..	..	735	*40185	*384	..	*42418	33 Ménages et autres consom.
..	..	328	*40011	*384	..	*41251	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	407	*174	..	..	*1167	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	9526	41530	..	..	53556	1 Production d'énergie primaire
..	..	123	..	0	..	6382	2 Importations
..	..	-6995	..	..	..	-8460	3 Exportations
..	-40	4 Soutes
..	*-1319	5 Variations des stocks
..	..	2654	41530	0	..	50118	6 Total besoins énergétiques
..	..	5	*-731	*390	..	*-355	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 LGN
..	..	5	..	..	..	*-14	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-731	*390	..	*-341	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-43	..	..	..	*-43	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-422	..	..	..	-422	19 Pertes trans. et distrib.
..	-29	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-14	2	0	..	-24	21 Ecarts statistiques
..	..	2208	*40797	*390	..	*49294	22 Consommation finale
..	..	1454	..	..	..	*2920	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1454	..	..	..	*2920	26 Autres indus. et constr
..	2293	27 Transports
..	462	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	1832	32 Autres modes de transport
..	..	754	*40797	*390	..	*44081	33 Ménages et autres consom.
..	..	353	*40623	*390	..	*42012	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	401	*174	..	..	*2069	36 Autres consommateurs

Bhutan

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
2006							
1 Production of primary energy	2872	..	..	..	..	..	..
2 Imports	314	..	..	1039	1806	30	228
3 Exports	-1920	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-28	..	..	..
5 Stock change	*1348	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	2614	..	..	1011	1806	30	228
7 Energy converted	*-20	..	..	..	-4	..	..
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	*-20	..	..	..	-4	..	..
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	..	..	..	..	..	-30	..
21 Statistical differences	-14	..	..	0	-4	0	0
22 Final consumption	*2608	..	..	1011	1806	..	228
23 By industry and construction	*1465	..	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	*1465	..	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	510	1806	..	..
28 Road	..	..	..	510	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	1806	..	..
33 By households and other consumers	*1143	..	..	501	..	..	228
34 Households	..	..	..	501	..	..	228
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	*1143	..	..	..	..	..	..
2007							
1 Production of primary energy	3086	..	..	..	..	..	..
2 Imports	744	..	..	959	1980	38	246
3 Exports	*-879	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-38	..	..	..
5 Stock change	0	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	2951	..	..	921	1980	38	246
7 Energy converted	*-23	..	..	..	-5	..	..
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	*-23	..	..	..	-5	..	..
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	..	..	..	..	..	-38	..
21 Statistical differences	*-2	..	..	0	-1	0	0
22 Final consumption	*2931	..	..	921	1976	..	246
23 By industry and construction	*1465	..	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	*1465	..	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	563	1976	..	..
28 Road	..	..	..	563	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	1976	..	..
33 By households and other consumers	*1465	..	..	359	..	..	246
34 Households	..	..	..	359	..	..	246
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	*1465	..	..	..	..	..	..

Bhoutan

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
							2006
..	..	16268	41530	..	..	60671	1 Production d'énergie primaire
..	..	40	..	0	..	3456	2 Importations
..	..	-13118	..	..	..	-15038	3 Exportations
..	-28	4 Soutes
..	*1348	5 Variations des stocks
..	..	3190	41530	0	..	50409	6 Total besoins énergétiques
..	..	6	*-731	*419	..	*-329	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 LGN
..	..	6	..	..	..	*-17	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-731	*419	..	*-312	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-72	..	..	..	*-72	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-436	..	..	..	-436	19 Pertes trans. et distrib.
..	-30	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-61	2	0	..	-76	21 Ecarts statistiques
..	..	2750	*40797	*419	..	*49619	22 Consommation finale
..	..	1789	..	..	..	3255	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1789	..	..	..	3255	26 Autres indus. et constr
..	2316	27 Transports
..	510	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	1806	32 Autres modes de transport
..	..	960	*40797	*419	..	*44048	33 Ménages et autres consom.
..	..	410	*40623	*419	..	*42181	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	550	*174	..	..	*1867	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	23616	42597	..	..	69299	1 Production d'énergie primaire
..	..	26	..	87	..	4080	2 Importations
..	..	-19544	..	..	..	-20424	3 Exportations
..	-38	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	..	4098	42597	87	..	52917	6 Total besoins énergétiques
..	..	7	*-731	*419	..	*-332	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 LGN
..	..	7	..	..	..	*-21	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-731	*419	..	*-312	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-108	..	..	..	*-108	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-543	..	..	..	-543	19 Pertes trans. et distrib.
..	-38	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-109	0	0	..	-112	21 Ecarts statistiques
..	..	3564	*41866	*506	..	*52009	22 Consommation finale
..	..	2448	..	..	..	3913	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2448	..	..	..	3913	26 Autres indus. et constr
..	2539	27 Transports
..	563	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	1976	32 Autres modes de transport
..	..	1116	*41866	*506	..	*45557	33 Ménages et autres consom.
..	..	461	*41683	*506	..	*43254	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	655	*183	..	..	*2303	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 ↓							
2004							
1 Production of primary energy	108360	..	..	..	..
2 Imports	8074	..	..
3 Exports	-24660	-1037	..	..	-137
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	0	0	..	0
6 Total energy requirements	83700	-1037	8074	..	-137
7 Energy converted	-83700	32722	11508	6452	19188
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-69961	30477	26424	6452	7620
13 NGL processing plants	-13738	*2245	..	..	11568
14 Electric power plants	-14916	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	*-2245	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-1445	-4523
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	-592	..
21 Statistical differences	0	-663	-476	123	46
22 Final consumption	30103	20058	4292	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	28880	18953	..	..
28 Road	24443	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	4292	14255
34 Households	832	..	..	14255
35 Agriculture	88	255	..	0
36 Other consumers	0	..	4292	0
2005							
1 Production of primary energy	116541	..	..	..	..
2 Imports	10666	..	..
3 Exports	-24911	0	..	..	-182
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	0	-1572	..	0
6 Total energy requirements	91630	0	9094	..	-182
7 Energy converted	-91630	27235	11219	17756	20191
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-77665	24990	25540	17756	8395
13 NGL processing plants	-13964	*2245	..	..	11796
14 Electric power plants	-14321	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	*-2245	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-4292	-5025
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	*-547	..
21 Statistical differences	0	-88	-3442	169	-137
22 Final consumption	25078	23755	12749	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	24040	23160	..	..
28 Road	18508	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	12749	14893
34 Households	648	..	..	14893
35 Agriculture	88	297	..	0
36 Other consumers	0	..	12749	0

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
407861	..	7735	32030	..	..	555987	1 Production d'énergie primaire
..	8074	2 Importations
-323445	-349279	3 Exportations
..	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
84416	..	7735	32030	..	..	214782	6 Total besoins énergétiques
-22423	..	8616	..	722	..	-26915	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	1012	12 Raffineries de pétrole
..	75	13 Usines de LGN
-22423	..	8616	..	..	..	-28724	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	722	..	722	16 Autres indus. transform
..	*-2245	17 Transferts nets
-18757	..	*-108	..	..	..	-24832	18 Consom. secteur énergétique
-8780	..	-2221	..	..	..	-11001	19 Pertes trans. et distrib.
..	-592	20 Utilis. a fins non énergétiques
16323	..	-1081	0	0	..	14273	21 Ecarts statistiques
18134	..	15102	32030	722	..	134924	22 Consommation finale
16295	..	4864	11676	..	..	34215	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
16295	..	4864	11676	..	..	34215	26 Autres indus. et constr
1045	48878	27 Transports
..	42631	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	722	..	51831	33 Ménages et autres consom.
334	..	5438	20354	722	..	41936	34 Ménages
..	..	*1440	..	..	..	*1783	35 Agriculture
460	..	*3360	..	..	..	8112	36 Autres consommateurs
							2005
464428	..	8842	30633	..	..	620443	1 Production d'énergie primaire
..	10666	2 Importations
-400787	-425881	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-1572	5 Variations des stocks
63641	..	8842	30633	..	..	203657	6 Total besoins énergétiques
-27919	..	9986	..	722	..	-32439	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-983	12 Raffineries de pétrole
..	76	13 Usines de LGN
-27919	..	9986	..	..	..	-32254	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	722	..	722	16 Autres indus. transform
..	*-2245	17 Transferts nets
-18896	..	*-108	..	..	..	-28321	18 Consom. secteur énergétique
-9325	..	-2466	..	..	..	-11791	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-547	20 Utilis. a fins non énergétiques
-17230	..	126	0	0	..	-20602	21 Ecarts statistiques
24730	..	16128	30633	722	..	148916	22 Consommation finale
18602	..	5209	10070	..	..	34709	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
18602	..	5209	10070	..	..	34709	26 Autres indus. et constr
5222	52422	27 Transports
..	40733	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	722	..	61785	33 Ménages et autres consom.
381	..	5926	20563	722	..	43133	34 Ménages
..	..	1073	..	..	..	1458	35 Agriculture
525	..	3920	..	..	..	17194	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
2006							
1 Production of primary energy	111110	..	..	..	..
2 Imports	15724	..	..
3 Exports	-28847	-2022	..	..	0
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	-831	-2040	..	364
6 Total energy requirements	82262	-2853	13684	..	364
7 Energy converted	-80169	30968	11303	3097	20307
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-65482	28723	26389	3097	7782
13 NGL processing plants	-14687	*2245	..	..	12525
14 Electric power plants	-15086	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	*-2245	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-637	-4229
19 Losses in transport and distribution	-923	..	..	-364
20 Cons. for non-energy uses	-505	..
21 Statistical differences	2093	-134	-425	0	-91
22 Final consumption	25081	25412	1955	16168
23 By industry and construction	173	1529	..	319
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	173	1529	..	319
27 By transport	24259	23500	..	..
28 Road	18640	22693	..	..
29 Rail	212	..	..
30 Air	5619	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	595	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	650	382	1955	15849
34 Households	389	..	..	15804
35 Agriculture	88	382	..	46
36 Other consumers	173	..	1955	0
2007							
1 Production of primary energy	102497	..	..	..	..
2 Imports	18316	..	..
3 Exports	-5820	0	..	..	0
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	-83	637	..	0
6 Total energy requirements	96677	-83	18953	..	0
7 Energy converted	-96426	31683	14151	14995	21532
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-82145	29438	28090	14995	9417
13 NGL processing plants	-14281	*2245	..	..	12115
14 Electric power plants	-13939	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	*-2245	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-3527	-5318
19 Losses in transport and distribution	-251	-1187	..	-820
20 Cons. for non-energy uses	-589	..
21 Statistical differences	0	434	1530	0	-1275
22 Final consumption	27733	31575	10879	16669
23 By industry and construction	130	2167	..	319
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	130	2167	..	319
27 By transport	27042	28090	..	..
28 Road	22201	27282	..	..
29 Rail	212	..	..
30 Air	4841	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	595	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	562	1317	10879	16350
34 Households	259	..	..	16031
35 Agriculture	0	1317	..	46
36 Other consumers	302	..	10879	273

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
							2006
494677	..	7772	30049	..	..	643608	1 Production d'énergie primaire
..	15724	2 Importations
-419707	-450576	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-2506	5 Variations des stocks
74970	..	7772	30049	..	..	206249	6 Total besoins énergétiques
-30776	..	11282	..	636	..	-33353	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	509	12 Raffineries de pétrole
..	82	13 Usines de LGN
-30776	..	11282	..	..	..	-34580	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	636	..	636	16 Autres indus. transform
..	*-2245	17 Transferts nets
-17044	..	-162	..	..	..	-22073	18 Consom. secteur énergétique
-7640	..	-2736	..	..	..	-11664	19 Pertes trans. et distrib.
..	-505	20 Utilis. a fins non énergétiques
-8258	..	-4	0	0	..	-6818	21 Ecarts statistiques
27768	..	16160	30049	636	..	143229	22 Consommation finale
18696	..	5706	9313	..	..	35735	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
18696	..	5706	9313	..	..	35735	26 Autres indus. et constr
7237	54996	27 Transports
..	41332	28 Transports routiers
..	212	29 Transports ferroviaires
..	5619	30 Transports aériens
..	595	31 Transports fluviaux cabotage
7237	7237	32 Autres modes de transport
1835	..	10454	20736	636	..	52498	33 Ménages et autres consom.
1085	..	6278	20736	636	..	44928	34 Ménages
..	..	*360	..	..	..	876	35 Agriculture
750	..	3816	..	..	..	6694	36 Autres consommateurs
							2007
540493	..	8348	30346	..	..	681684	1 Production d'énergie primaire
..	18316	2 Importations
-462455	-468275	3 Exportations
..	4 Soutes
..	554	5 Variations des stocks
78038	..	8348	30346	..	..	232280	6 Total besoins énergétiques
-35953	..	12294	..	664	..	-37060	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-205	12 Raffineries de pétrole
..	79	13 Usines de LGN
-35953	..	12294	..	..	..	-37598	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	664	..	664	16 Autres indus. transform
..	*-2245	17 Transferts nets
-20667	..	-176	..	..	..	-29689	18 Consom. secteur énergétique
-7433	..	-2988	..	..	..	-12679	19 Pertes trans. et distrib.
..	-589	20 Utilis. a fins non énergétiques
-18458	..	7	0	0	..	-17762	21 Ecarts statistiques
32443	..	17471	30346	664	..	167780	22 Consommation finale
20740	..	6502	9436	..	..	39294	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
20740	..	6502	9436	..	..	39294	26 Autres indus. et constr
9838	64970	27 Transports
..	49483	28 Transports routiers
..	212	29 Transports ferroviaires
..	4841	30 Transports aériens
..	595	31 Transports fluviaux cabotage
9838	9838	32 Autres modes de transport
1865	..	10969	20910	664	..	63517	33 Ménages et autres consom.
1013	..	6599	20910	664	..	45477	34 Ménages
..	..	*360	..	..	..	1723	35 Agriculture
852	..	4010	..	..	..	16317	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	215318	..	..	..	..	..	..
2 Imports	8763	..	7201	11602	27654	3582	820
3 Exports	-5703	-5539	..	..	..	-211	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	-587	..	..	..	456	..	..
6 Total energy requirements	217791	-5539	7201	11602	28110	3371	820
7 Energy converted	*-203644	5829	-7201	1143	3154	355	137
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-8763	5829	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-7201	1143	5022	355	137
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	*-194881	..	..	..	-1867	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-977	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-3476	..
21 Statistical differences	1241	0	0	440	1132	250	0
22 Final consumption	12906	290	..	12305	29154	..	956
23 By industry and construction	4176	290	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	4176	290	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	12305	20398	..	..
28 Road	..	..	..	12089	20016	..	..
29 Rail	..	..	..	..	382	..	..
30 Air	..	..	..	216	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	8730	..	..	..	8756	..	956
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	8730	..	..	..	8756	..	956
2005							
1 Production of primary energy	227031	..	..	..	..	..	..
2 Imports	17350	..	5652	10723	26609	3706	1275
3 Exports	-4037	-11421	..	..	..	-211	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	608	..	..	..	0	..	..
6 Total energy requirements	240952	-11421	5652	10723	26609	3495	1275
7 Energy converted	*-223445	12028	-5652	791	2396	273	91
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-17350	12028	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-5652	791	4388	273	91
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-206095	..	..	..	-1992	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-935	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-3894	..
21 Statistical differences	1375	0	0	-308	-422	-126	91
22 Final consumption	16133	607	..	11822	28492	..	1275
23 By industry and construction	5643	607	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	5643	607	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	11822	20483	..	..
28 Road	..	..	..	11606	20143	..	..
29 Rail	..	..	..	..	340	..	..
30 Air	..	..	..	216	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	10490	..	..	..	8009	..	1275
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	10490	..	..	..	8009	..	1275

Bosnie-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	
..	..	21524	6468	..	..	243310	1	Production d'énergie primaire
11837	..	5951	..	2	..	77412	2	Importations
..	..	-12953	..	-634	..	-25040	3	Exportations
..	4	Soutes
..	-131	5	Variations des stocks
11837	..	14522	6468	-632	..	295552	6	Total besoins énergétiques
-2516	1098	24318	..	722	2650	*-173955	7	Energie convertie
..	8	Usines de briquettes
..	1779	..	..	..	..	-1155	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	11	Hauts fourneaux
..	-545	12	Raffineries de pétrole
..	13	Usines de LGN
..	-681	24318	..	..	497	*-172614	14	Centrales électriques
..	2153	2153	15	Centrales thermiques
-2516	722	..	-1794	16	Autres indus. transform
..	17	Transferts nets
..	-1082	-4943	..	..	..	-7002	18	Consom. secteur énergétique
-148	-17	-7358	..	..	..	-7523	19	Pertes trans. et distrib.
..	-3476	20	Utilis. a fins non énergétiques
0	-1	-94	-82	90	0	2977	21	Ecarts statistiques
9173	..	26633	6550	..	2650	100618	22	Consommation finale
7189	..	8590	..	..	..	20245	23	Industries et construction
..	24	Industrie sidérurgique
..	25	Industries chimique
7189	..	8590	..	..	..	20245	26	Autres indus. et constr
..	32703	27	Transports
..	32105	28	Transports routiers
..	382	29	Transports ferroviaires
..	216	30	Transports aériens
..	31	Transports fluviaux cabotage
..	32	Autres modes de transport
1984	..	18043	6550	..	2650	47670	33	Ménages et autres consom.
1736	..	13889	6550	..	..	22175	34	Ménages
..	35	Agriculture
248	..	4154	..	..	2650	25496	36	Autres consommateurs
							2005	
..	..	21593	6595	..	..	255220	1	Production d'énergie primaire
14058	..	8104	..	8	..	87485	2	Importations
..	..	-13061	..	-640	..	-29370	3	Exportations
..	4	Soutes
..	608	5	Variations des stocks
14058	..	16636	6595	-632	..	313942	6	Total besoins énergétiques
-2427	1287	23900	..	722	3633	*-186402	7	Energie convertie
..	8	Usines de briquettes
..	3523	..	..	..	..	-1799	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	11	Hauts fourneaux
..	-109	12	Raffineries de pétrole
..	13	Usines de LGN
..	-2236	23900	..	..	1513	-184909	14	Centrales électriques
..	2120	2120	15	Centrales thermiques
-2427	722	..	-1705	16	Autres indus. transform
..	17	Transferts nets
..	-1251	-5015	..	..	..	-7201	18	Consom. secteur énergétique
-196	-36	-8039	..	..	..	-8271	19	Pertes trans. et distrib.
..	-3894	20	Utilis. a fins non énergétiques
-11	0	-425	100	90	0	365	21	Ecarts statistiques
11446	..	27907	6495	..	3633	107810	22	Consommation finale
9011	..	8683	..	..	..	23944	23	Industries et construction
..	24	Industrie sidérurgique
..	25	Industries chimique
9011	..	8683	..	..	..	23944	26	Autres indus. et constr
..	32305	27	Transports
..	31749	28	Transports routiers
..	340	29	Transports ferroviaires
..	216	30	Transports aériens
..	31	Transports fluviaux cabotage
..	32	Autres modes de transport
2435	..	19224	6495	..	3633	51561	33	Ménages et autres consom.
2091	..	14674	6495	..	..	23260	34	Ménages
..	35	Agriculture
344	..	4550	..	..	3633	28302	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
2006							
1 Production of primary energy	242826	..	..	..	..	..	..
2 Imports	18552	..	5652	11822	28685	3915	1184
3 Exports	-4145	-12212	..	..	..	-211	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	608	..	..	..	0	..	..
6 Total energy requirements	257840	-12212	5652	11822	28685	3704	1184
7 Energy converted	*-240861	12846	-5652	791	2272	356	91
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-18552	12846	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-5652	791	4388	356	91
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-222309	..	..	..	-2116	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-977	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-4145	..
21 Statistical differences	469	-26	0	0	42	-84	0
22 Final consumption	16511	659	..	12613	29937	..	1275
23 By industry and construction	6035	659	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	6035	659	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	12613	21928	..	..
28 Road	..	..	..	12397	21545	..	..
29 Rail	..	..	..	..	382	..	..
30 Air	..	..	..	216	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	10476	..	..	..	8009	..	1275
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	10476	..	..	..	8009	..	1275
2007							
1 Production of primary energy	256413	..	..	..	..	..	..
2 Imports	19812	..	4438	12833	31386	4080	1184
3 Exports	-4266	-13057	..	..	..	-211	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	608	..	..	..	0	..	..
6 Total energy requirements	272566	-13057	4438	12833	31386	3869	1184
7 Energy converted	*-255743	13716	-4438	615	1186	316	91
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-19812	13716	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-4438	615	3427	316	91
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-235931	..	..	..	-2241	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-1105	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-4396	..
21 Statistical differences	29	-53	0	0	0	-211	0
22 Final consumption	16794	712	..	13448	31467	..	1275
23 By industry and construction	6332	712	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	6332	712	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	13448	23458	..	..
28 Road	..	..	..	13232	23033	..	..
29 Rail	..	..	..	..	425	..	..
30 Air	..	..	..	216	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	10463	..	..	..	8009	..	1275
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	10463	..	..	..	8009	..	1275

Bosnie-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	
							2006	
..	..	21085	6961	..	..	270872	1	Production d'énergie primaire
15039	..	10854	..	8	..	95711	2	Importations
..	..	-18443	..	-572	..	-35582	3	Exportations
..	4	Soutes
..	608	5	Variations des stocks
15039	..	13496	6961	-564	..	331608	6	Total besoins énergétiques
-2594	1376	26960	..	636	3896	*-199883	7	Energie convertie
..	8	Usines de briquettes
..	3766	..	..	..	..	-1940	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	11	Hauts fourneaux
..	-25	12	Raffineries de pétrole
..	13	Usines de LGN
..	-2390	26960	..	..	1617	-198238	14	Centrales électriques
..	2279	2279	15	Centrales thermiques
-2594	636	..	-1958	16	Autres indus. transform
..	17	Transferts nets
..	-1337	-5404	..	..	..	-7718	18	Consom. secteur énergétique
-210	-38	-8024	..	..	..	-8272	19	Pertes trans. et distrib.
..	-4145	20	Utilis. a fins non énergétiques
0	1	-1004	55	72	0	-476	21	Ecarts statistiques
12235	..	28033	6906	..	3896	112066	22	Consommation finale
9632	..	8665	..	..	..	24991	23	Industries et construction
..	24	Industrie sidérurgique
..	25	Industries chimique
9632	..	8665	..	..	..	24991	26	Autres indus. et constr
..	34541	27	Transports
..	33943	28	Transports routiers
..	382	29	Transports ferroviaires
..	216	30	Transports aériens
..	31	Transports fluviaux cabotage
..	32	Autres modes de transport
2603	..	19368	6906	..	3896	52534	33	Ménages et autres consom.
2235	..	14825	6906	..	..	23966	34	Ménages
..	35	Agriculture
368	..	4543	..	..	3896	28568	36	Autres consommateurs
							2007	
..	..	14404	6175	..	..	276992	1	Production d'énergie primaire
16067	..	13475	..	8	..	103283	2	Importations
..	..	-15638	..	-600	..	-33772	3	Exportations
..	4	Soutes
..	608	5	Variations des stocks
16067	..	12240	6175	-592	..	347110	6	Total besoins énergétiques
-2771	1471	28163	..	664	4162	*-212567	7	Energie convertie
..	8	Usines de briquettes
..	4024	..	..	..	..	-2072	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	11	Hauts fourneaux
..	11	12	Raffineries de pétrole
..	13	Usines de LGN
..	-2553	28163	..	..	1727	-210835	14	Centrales électriques
..	2435	2435	15	Centrales thermiques
-2771	664	..	-2107	16	Autres indus. transform
..	17	Transferts nets
..	-1428	-4788	..	..	..	-7321	18	Consom. secteur énergétique
-224	-41	-8014	..	..	..	-8279	19	Pertes trans. et distrib.
..	-4396	20	Utilis. a fins non énergétiques
0	2	-396	27	72	0	-529	21	Ecarts statistiques
13072	..	27997	6148	..	4162	115076	22	Consommation finale
10291	..	8654	..	..	..	25989	23	Industries et construction
..	24	Industrie sidérurgique
..	25	Industries chimique
10291	..	8654	..	..	..	25989	26	Autres indus. et constr
..	36906	27	Transports
..	36265	28	Transports routiers
..	425	29	Transports ferroviaires
..	216	30	Transports aériens
..	31	Transports fluviaux cabotage
..	32	Autres modes de transport
2781	..	19343	6148	..	4162	52181	33	Ménages et autres consom.
2388	..	14807	6148	..	..	23343	34	Ménages
..	35	Agriculture
393	..	4536	..	..	4162	28838	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 Imports	498	..	..	14183	11981	169	1321
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-346	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	27197	..	..	13837	11981	169	1321
7 Energy converted	-20955	..	..	..	-720	..	..
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	..	..	..	..	-637	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-169	..
21 Statistical differences	674	..	..	44	0	0	0
22 Final consumption	*5568	..	..	*13793	11260	..	1321
23 By industry and construction	*4689	..	..	130	3399	..	501
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	*4689	..	..	130	3399	..	501
27 By transport	..	..	..	*13188	7097	..	..
28 Road	..	..	..	*13057	7012	..	..
29 Rail	..	..	..	..	85	..	..
30 Air	..	..	..	132	..	..	..
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 Imports	59	..	..	14444	12107	421	1457
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-432	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	28399	..	..	14012	12107	421	1457
7 Energy converted	-21951	..	..	..	-83	..	..
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	..	..	..	..	0	..	..
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	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	6448	..	..	14012	12024	..	1457
23 By industry and construction	6301	..	..	130	3908	..	273
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	6301	..	..	130	3908	..	273
27 By transport	..	..	..	13364	7352	..	..
28 Road	..	..	..	13232	7097	..	..
29 Rail	..	..	..	..	255	..	..
30 Air	..	..	..	132	..	..	..
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
..	..	5821	..	9	..	33981	2 Importations
..	3 Exportations
..	-346	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	5821	5984	9	..	66319	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	3568	..	1883	..	-16225	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	3568	..	..	..	-17470	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	1883	..	1246	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-320	..	..	..	-320	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-497	..	..	..	-497	19 Pertes trans. et distrib.
..	-169	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	11	1	14	..	744	21 Ecarts statistiques
..	..	8561	5983	1878	..	48365	22 Consommation finale
..	..	4270	..	..	..	12988	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4270	..	..	..	12988	26 Autres indus. et constr
..	*20285	27 Transports
..	*20068	28 Transports routiers
..	85	29 Transports ferroviaires
..	132	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
..	-432	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	6314	6039	9	..	68760	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	3496	..	1936	..	-16603	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	3496	..	..	..	-18539	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	1936	..	1936	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	..	10	21 Ecarts statistiques
..	..	8978	6038	1936	..	50894	22 Consommation finale
..	..	4568	..	..	..	15180	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4568	..	..	..	15180	26 Autres indus. et constr
..	20716	27 Transports
..	20329	28 Transports routiers
..	255	29 Transports ferroviaires
..	132	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

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
2006							
1 Production of primary energy	29308	..	..	..	..	..	..
2 Imports	909	..	..	14884	12490	421	1457
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-432	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	30216	..	..	14452	12490	421	1457
7 Energy converted	-23563	..	..	..	-83	..	..
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	-23563	..	..	..	-83	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	0	..	..
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	..	..	0	-42	0	0
22 Final consumption	6653	..	..	14452	12449	..	1457
23 By industry and construction	6506	..	..	130	4035	..	273
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	6506	..	..	130	4035	..	273
27 By transport	..	..	..	13804	7649	..	..
28 Road	..	..	..	13672	7394	..	..
29 Rail	..	..	..	..	255	..	..
30 Air	..	..	..	132	..	..	..
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
2007							
1 Production of primary energy	30421	..	..	..	..	..	..
2 Imports	1788	..	..	15411	12957	421	1457
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-432	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	32209	..	..	14979	12957	421	1457
7 Energy converted	-25322	..	..	..	-83	..	..
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	-25322	..	..	..	-83	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	0	..	..
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	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	6887	..	..	14979	12874	..	1457
23 By industry and construction	6741	..	..	130	4205	..	273
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	6741	..	..	130	4205	..	273
27 By transport	..	..	..	14331	7904	..	..
28 Road	..	..	..	14200	7649	..	..
29 Rail	..	..	..	..	255	..	..
30 Air	..	..	..	132	..	..	..
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
							2006
..	6076	..	..	35383	1 Production d'énergie primaire
..	..	6325	..	9	..	36495	2 Importations
..	3 Exportations
..	-432	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	6325	6076	9	..	71446	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	3751	..	1964	..	-17931	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	3751	..	..	..	-19895	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	1964	..	1964	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-335	..	..	..	-335	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-558	..	..	..	-558	19 Pertes trans. et distrib.
..	-421	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	1	0	..	-41	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	9184	6075	1973	..	52243	23 Industries et construction
..	..	4720	..	..	..	15664	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4720	..	..	..	15664	26 Autres indus. et constr
..	21453	27 Transports
..	21066	28 Transports routiers
..	255	29 Transports ferroviaires
..	132	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4464	6075	1973	..	15126	33 Ménages et autres consom.
..	..	2063	6075	..	..	9612	34 Ménages
..	..	266	..	..	..	606	35 Agriculture
..	..	2135	..	1973	..	4907	36 Autres consommateurs
							2007
..	6112	..	..	36534	1 Production d'énergie primaire
..	..	6343	..	9	..	38387	2 Importations
..	3 Exportations
..	-432	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	6343	6112	9	..	74489	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	4028	..	1993	..	-19383	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	4028	..	..	..	-21376	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	1993	..	1993	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-360	..	..	..	-360	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-598	..	..	..	-598	19 Pertes trans. et distrib.
..	-421	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	1	0	..	1	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	9414	6111	2002	..	53726	23 Industries et construction
..	..	4896	..	..	..	16245	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4896	..	..	..	16245	26 Autres indus. et constr
..	22236	27 Transports
..	21849	28 Transports routiers
..	255	29 Transports ferroviaires
..	132	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4518	6111	2002	..	15245	33 Ménages et autres consom.
..	..	2088	6111	..	..	9674	34 Ménages
..	..	270	..	..	..	610	35 Agriculture
..	..	2160	..	2002	..	4961	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 Imports	0	0	711	..
3 Exports	-390126	..	..	-10495	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	-2219	-42	-42	0	..
6 Total energy requirements	40500	-42	-42	-9783	..
7 Energy converted	-38993	12422	10748	10369	2693
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-12058	-3158	11045	..	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	0	-130	-935	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-753	..
21 Statistical differences	1507	-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 Imports	396	680	669	..
3 Exports	-391968	..	..	-8065	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	641	0	-170	42	..
6 Total energy requirements	32214	396	510	-7354	..
7 Energy converted	-34546	12116	11085	8065	2777
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-11137	-2297	11382	..	2094
13 NGL processing plants	-23410	14413	..	8065	683
14 Electric power plants	-297	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-2094
19 Losses in transport and distribution	0	-130	-892	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-711	..
21 Statistical differences	-2332	86	0	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	-812034	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-2304	5 Variations des stocks
65905	772	..	..	97309	6 Total besoins énergétiques
-46492	..	11650	..	..	..	-37603	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2161	12 Raffineries de pétrole
..	-302	13 Usines de LGN
-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	..	..	2071	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	772	..	..	892932	1 Production d'énergie primaire
..	1745	2 Importations
-401876	-801909	3 Exportations
..	4 Soutes
..	512	5 Variations des stocks
66742	772	..	..	93281	6 Total besoins énergétiques
-45344	..	11750	..	..	..	-34098	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	42	12 Raffineries de pétrole
..	-249	13 Usines de LGN
-45344	..	11750	..	..	..	-33891	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	772	..	..	-1429	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

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
2006							
1 Production of primary energy	453557	..	..	..	..
2 Imports	0	0	544	..
3 Exports	-424500	..	..	-9128	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	3144	-88	-212	0	..
6 Total energy requirements	32201	-88	-212	-8584	..
7 Energy converted	-38478	12773	12009	9128	2986
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-12853	-2762	12349	..	2303
13 NGL processing plants	-25624	15535	..	9128	683
14 Electric power plants	-340	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-2303
19 Losses in transport and distribution	0	-44	-680	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-586	..
21 Statistical differences	-6276	173	-892	-42	46
22 Final consumption	12469	12009	..	638
23 By industry and construction	86	6527	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	86	6527	..	..
27 By transport	12339	5482	..	..
28 Road	9056	5482	..	..
29 Rail
30 Air	3283	..	..	..
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
2007							
1 Production of primary energy	407351	..	..	..	..
2 Imports	0	0	335	..
3 Exports	-368103	..	..	-8021	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	1717	-45	0	84	..
6 Total energy requirements	40964	-45	0	-7602	..
7 Energy converted	-40252	13390	11717	8021	3489
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-13272	-4615	12057	..	2806
13 NGL processing plants	-26980	18005	..	8021	683
14 Electric power plants	-340	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-2806
19 Losses in transport and distribution	-419	-87	-340	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-419	..
21 Statistical differences	293	265	-977	0	0
22 Final consumption	12993	*12355	..	683
23 By industry and construction	86	*6235	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	86	*6235	..	..
27 By transport	12864	6119	..	..
28 Road	9408	6119	..	..
29 Rail
30 Air	*3456	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	43	0	..	683
34 Households	43	0	..	683
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
							2006
492586	772	..	..	946915	1 Production d'énergie primaire
..	544	2 Importations
-426723	-860351	3 Exportations
..	4 Soutes
..	2844	5 Variations des stocks
65863	772	..	..	89952	6 Total besoins énergétiques
-43665	..	11873	..	..	..	-33373	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-963	12 Raffineries de pétrole
..	-277	13 Usines de LGN
-43665	..	11873	..	..	..	-32132	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-21656	..	*-238	..	..	..	-24197	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-835	..	..	..	*-1559	19 Pertes trans. et distrib.
..	-586	20 Utilis. a fins non énergétiques
1	..	0	772	..	..	-6219	21 Ecarts statistiques
541	..	10800	..	..	..	36456	22 Consommation finale
..	..	2020	..	..	..	8633	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2020	..	..	..	8633	26 Autres indus. et constr
..	17821	27 Transports
..	14538	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	3283	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
541	..	8780	..	..	..	10002	33 Ménages et autres consom.
541	..	3830	..	..	..	5052	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	4950	..	..	..	4950	36 Autres consommateurs
							2007
478121	*773	..	..	886244	1 Production d'énergie primaire
..	335	2 Importations
-383698	-759822	3 Exportations
..	4 Soutes
..	1755	5 Variations des stocks
94423	*773	..	..	128513	6 Total besoins énergétiques
-56259	..	12222	..	..	..	-47672	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-3024	12 Raffineries de pétrole
..	-271	13 Usines de LGN
-56259	..	12222	..	..	..	-44377	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
*-21600	..	-414	..	..	..	*-24820	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-594	..	..	..	-1440	19 Pertes trans. et distrib.
..	-419	20 Utilis. a fins non énergétiques
15362	..	0	*773	..	..	15715	21 Ecarts statistiques
1202	..	11214	..	..	..	38447	22 Consommation finale
..	..	2005	..	..	..	*8327	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2005	..	..	..	*8327	26 Autres indus. et constr
..	18983	27 Transports
..	15527	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*3456	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
1202	..	9209	..	..	..	11137	33 Ménages et autres consom.
1202	..	1217	..	..	..	3145	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	7992	..	..	..	7992	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
2004							
1 Production of primary energy	181931	..	1256	..	..	..	..
2 Imports	121118	4115	221440	5844	13293	29144	10612
3 Exports	-234	-1161	..	-42851	-55162	-334	-46
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-6437	-4887	..	..
5 Stock change	-13931	233	-1382	88	2885	582	-182
6 Total energy requirements	288884	3187	221314	-43356	-43870	29392	10384
7 Energy converted	-270824	12456	-222235	82679	118521	-8623	10805
8 Briquetting plants	-15379	21168	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-30396	22869	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	-259	-17250	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-222235	92035	121427	-1545	11098
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-224790	-14330	..	..	-1329	-7078	-293
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	0	..	..	-9355	-1577	..	..
17 Net transfers	..	..	1047	..	..	6679	2513
18 Consumption by energy sector	-34	-39	..	..	0	-3017	-3936
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	0	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-13576	..	-7420	..
21 Statistical differences	-938	1187	-42	352	-1792	0	0
22 Final consumption	18964	14417	167	25396	76443	17010	19765
23 By industry and construction	13048	7741	167	..	12943	17010	5191
24 Iron and steel industry	181	4985	..	..	0	..	..
25 Chemical industry	3236	659	..	..	752	..	4690
26 Other industry and construction	9631	2096	167	..	12191	17010	501
27 By transport	..	20	..	25396	52141	..	13572
28 Road	..	..	..	24574	50868	..	13572
29 Rail	..	20	..	..	1190	..	..
30 Air	..	..	..	822	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	83	..	..
33 By households and other consumers	5916	6657	..	..	11360	..	1002
34 Households	5668	6578	..	..	127	..	911
35 Agriculture	85	39	..	..	9758	..	0
36 Other consumers	164	39	..	..	1474	..	91
2005							
1 Production of primary energy	169146	..	1256	..	..	..	..
2 Imports	105842	3007	253008	9179	19243	30509	13026
3 Exports	0	-554	..	-43736	-66398	-85	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-7905	-4675	..	..
5 Stock change	8996	-50	4815	-1850	-7755	-2111	-137
6 Total energy requirements	283985	2403	259079	-44313	-59585	28313	12889
7 Energy converted	-264124	7347	-259875	82019	144520	-3218	10938
8 Briquetting plants	-18683	29277	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-27211	20337	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	0	-17857	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-259875	90139	147510	2469	11315
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-218229	-24409	..	..	-1661	-5687	-377
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	0	..	..	-8120	-1329	..	..
17 Net transfers	..	..	963	..	..	5053	2889
18 Consumption by energy sector	-48	-39	..	..	-41	-3527	-4355
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	0	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-13229	..	-9891	..
21 Statistical differences	412	402	84	0	3468	218	182
22 Final consumption	19401	9308	84	24477	81426	16511	22179
23 By industry and construction	12447	4635	84	..	12447	16511	5282
24 Iron and steel industry	1036	2954	..	..	85	..	..
25 Chemical industry	2874	185	..	..	625	..	4690
26 Other industry and construction	8538	1496	84	..	11736	16511	592
27 By transport	..	0	..	24477	57241	..	15849
28 Road	..	..	..	23915	55967	..	15849
29 Rail	..	0	..	..	1232	..	..
30 Air	..	..	..	562	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	41	..	..
33 By households and other consumers	6953	4673	..	..	11739	..	1048
34 Households	6581	4556	..	..	42	..	911
35 Agriculture	143	79	..	..	10264	..	137
36 Other consumers	229	39	..	..	1432	..	0

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	32143	..	588	300995	1	Production d'énergie primaire
111129	..	2668	0	..	..	519362	2	Importations
..	..	-23832	-804	-1069	..	-125492	3	Exportations
..	..	..	..	..	..	-11324	4	Soutes
-7602	..	..	-416	..	..	-19725	5	Variations des stocks
115959	..	51480	30923	-1069	588	663816	6	Total besoins énergétiques
-42737	12895	77191	-108	693	50159	-179127	7	Energie convertie
..	..	..	..	..	..	5789	8	Usines de briquettes
..	6222	..	..	..	..	-1305	9	Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10	Usines de gaz
..	8295	..	..	..	..	-9214	11	Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	780	12	Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13	Usines de LGN
-30608	-1622	77191	-108	..	39328	-163639	14	Centrales électriques
..	..	..	..	..	10831	10831	15	Centrales thermiques
-12129	..	..	0	693	..	-22368	16	Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	10238	17	Transferts nets
-3599	-8316	-20516	..	..	-8210	-47668	18	Consom. secteur énergétique
-3704	..	-18331	..	..	-6275	-28310	19	Pertes trans. et distrib.
-23055	..	..	..	..	..	-44051	20	Utilis. a fins non énergétiques
-215	0	162	-53	-376	0	-1715	21	Ecarts statistiques
43079	4579	89662	30868	..	36262	376613	22	Consommation finale
33894	4579	34967	4631	..	13317	147488	23	Industries et construction
11916	4579	6725	..	..	0	28386	24	Industrie sidérurgique
5627	..	5688	1520	..	10827	33000	25	Industries chimique
16351	..	22554	3111	..	2490	86102	26	Autres indus. et constr
6527	..	1602	0	..	..	99257	27	Transports
..	..	..	0	..	..	89014	28	Transports routiers
..	..	1516	..	..	..	2725	29	Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	822	30	Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31	Transports fluviaux cabotage
6527	..	86	..	..	..	6696	32	Autres modes de transport
2658	..	53093	26237	..	22945	129867	33	Ménages et autres consom.
268	..	31572	25720	..	17747	88591	34	Ménages
1000	..	565	142	..	14	11603	35	Agriculture
1390	..	20956	375	..	5184	29673	36	Autres consommateurs
							2005	
17884	..	84197	32500	..	602	305585	1	Production d'énergie primaire
114340	..	2876	0	..	..	551030	2	Importations
..	..	-30168	-1124	-1184	..	-143249	3	Exportations
..	..	..	..	..	..	-12580	4	Soutes
-1778	..	..	35	..	..	164	5	Variations des stocks
130446	..	56905	31412	-1184	602	700950	6	Total besoins énergétiques
-46436	11669	75517	-211	693	51509	-189651	7	Energie convertie
..	..	..	..	..	..	10594	8	Usines de briquettes
..	5501	..	..	..	..	-1374	9	Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10	Usines de gaz
..	7578	..	..	..	..	-10279	11	Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-8442	12	Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13	Usines de LGN
-29939	-1410	75517	-74	..	38422	-167848	14	Centrales électriques
..	..	..	..	..	13087	13087	15	Centrales thermiques
-16497	..	..	-137	693	..	-25389	16	Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	8906	17	Transferts nets
-2994	-7583	-22255	..	..	-8188	-49031	18	Consom. secteur énergétique
-2343	..	-17579	..	..	-4599	-24521	19	Pertes trans. et distrib.
-24586	..	..	..	..	..	-47705	20	Utilis. a fins non énergétiques
713	0	11	15	-491	0	5014	21	Ecarts statistiques
53374	4086	92578	31186	..	39324	393934	22	Consommation finale
38607	4086	35417	5285	..	14030	148830	23	Industries et construction
12077	4086	6264	..	..	0	26502	24	Industrie sidérurgique
8723	..	6037	1691	..	11840	36666	25	Industries chimique
17807	..	23116	3593	..	2190	85663	26	Autres indus. et constr
10935	..	1624	0	..	..	110126	27	Transports
..	..	..	0	..	..	95732	28	Transports routiers
..	..	1487	..	..	..	2719	29	Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	562	30	Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31	Transports fluviaux cabotage
10935	..	137	..	..	..	11113	32	Autres modes de transport
3832	..	55537	25901	..	25294	134977	33	Ménages et autres consom.
655	..	32566	25112	..	18328	88750	34	Ménages
1235	..	680	222	..	13	12773	35	Agriculture
1942	..	22291	567	..	6953	33454	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 ↓							
2006							
1 Production of primary energy	176270	..	1172	..	..	..	..
2 Imports	101027	4510	297095	13852	27928	18151	12752
3 Exports	-7	-92	..	-57651	-99477	-545	-228
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-7560	-4505	..	..
5 Stock change	10527	-21	-628	-972	952	1619	-91
6 Total energy requirements	287816	4397	297640	-52332	-75101	19224	12434
7 Energy converted	-268380	5607	-298686	92134	167804	8369	14494
8 Briquetting plants	-21310	37407	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-24519	18358	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	0	-16749	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-298686	100960	169880	10991	14871
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-222551	-33409	..	..	-996	-2623	-377
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	0	..	..	-8826	-1080	..	..
17 Net transfers	..	..	1005	..	..	6057	2764
18 Consumption by energy sector	-98	-39	..	..	-41	-3060	-6616
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	0	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-12080	..	-12484	..
21 Statistical differences	716	369	-84	88	6104	510	0
22 Final consumption	18623	9595	42	27633	86557	17596	23075
23 By industry and construction	10666	5374	42	..	12371	17596	5450
24 Iron and steel industry	673	3983	..	..	85	..	..
25 Chemical industry	2984	0	..	..	416	..	4858
26 Other industry and construction	7008	1391	42	..	11870	17596	592
27 By transport	..	0	..	27633	61322	..	16578
28 Road	..	..	..	26597	60089	..	16578
29 Rail	..	0	..	..	1232	..	..
30 Air	..	..	..	1037	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	..
33 By households and other consumers	7957	4222	..	..	12865	..	1048
34 Households	7521	4084	..	..	85	..	956
35 Agriculture	188	98	..	..	9979	..	91
36 Other consumers	248	39	..	..	2801	..	0
2007							
1 Production of primary energy	200709	..	1089	..	..	..	..
2 Imports	125364	7201	297807	11919	26227	22211	11340
3 Exports	-29	-26	..	-47390	-109208	-757	-319
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-7646	-2210	..	..
5 Stock change	-2263	338	-1633	-655	1952	-2856	46
6 Total energy requirements	323781	7512	297263	-43772	-83238	18598	11067
7 Energy converted	-302758	2205	-298268	84974	162970	8918	15030
8 Briquetting plants	-27099	40784	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-19444	14375	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	0	-15193	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-298268	94153	165295	13416	15700
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-256215	-37761	..	..	-1203	-4498	-670
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	0	..	..	-9179	-1121	..	..
17 Net transfers	..	..	1172	..	..	6108	2889
18 Consumption by energy sector	-7	-216	..	..	-83	-3230	-5737
19 Losses in transport and distribution	-117	..	..	0	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-13229	..	-11609	..
21 Statistical differences	-939	-236	126	0	431	382	0
22 Final consumption	21838	9737	42	27973	79218	18403	23249
23 By industry and construction	14428	6792	42	..	10736	18403	6307
24 Iron and steel industry	362	5223	..	..	42	..	..
25 Chemical industry	3081	0	..	..	292	..	5988
26 Other industry and construction	10985	1569	42	..	10401	18403	319
27 By transport	..	0	..	27973	57880	..	15849
28 Road	..	..	..	26245	56817	..	15849
29 Rail	..	0	..	..	1062	..	..
30 Air	..	..	..	1728	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	..
33 By households and other consumers	7410	2945	..	..	10602	..	1093
34 Households	7020	2828	..	..	42	..	1002
35 Agriculture	318	59	..	..	8535	..	91
36 Other consumers	72	59	..	..	2025	..	0

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	
							2006	
17391	..	86731	34918	..	585	317068	1	Production d'énergie primaire
121355	..	4100	2	..	..	600773	2	Importations
..	..	-31975	-1331	-1242	..	-192549	3	Exportations
..	..	..	..	..	..	-12064	4	Soutes
-3810	..	..	-25	..	..	7550	5	Variations des stocks
134936	..	58856	33564	-1242	585	720777	6	Total besoins énergétiques
-47964	11140	78304	-194	1242	49872	-186259	7	Energie convertie
..	..	..	..	..	..	16097	8	Usines de briquettes
..	4760	..	..	..	..	-1401	9	Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10	Usines de gaz
..	7546	..	..	..	..	-9203	11	Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-1984	12	Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13	Usines de LGN
-32105	-1166	78304	-64	..	37975	-177012	14	Centrales électriques
..	..	..	..	..	11897	11897	15	Centrales thermiques
-15859	..	..	-130	1242	..	-24653	16	Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	9825	17	Transferts nets
-3281	-7053	-22493	..	..	-8470	-51152	18	Consom. secteur énergétique
-1817	..	-17665	..	..	-4336	-23818	19	Pertes trans. et distrib.
-18763	..	..	..	..	..	-43328	20	Utilis. a fins non énergétiques
2404	1	205	11	0	0	10325	21	Ecarts statistiques
60707	4086	96797	33359	..	37651	415722	22	Consommation finale
43380	4086	36122	5635	..	13300	154021	23	Industries et construction
12444	4086	6998	..	..	1	28270	24	Industrie sidérurgique
10554	..	6271	1738	..	11553	38375	25	Industries chimique
20382	..	22853	3896	..	1746	87376	26	Autres indus. et constr
11773	..	1494	249	..	..	119049	27	Transports
..	..	..	249	..	..	103513	28	Transports routiers
..	..	1418	..	..	..	2651	29	Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	1037	30	Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31	Transports fluviaux cabotage
11773	..	76	..	..	..	11849	32	Autres modes de transport
5554	..	59180	27475	..	24351	142652	33	Ménages et autres consom.
1138	..	33498	26587	..	17566	91436	34	Ménages
1489	..	706	126	..	2	12679	35	Agriculture
2927	..	24977	762	..	6783	38538	36	Autres consommateurs
							2007	
10966	..	64526	32619	..	854	310762	1	Production d'énergie primaire
128088	..	11009	192	..	..	641359	2	Importations
..	..	-27119	-1046	-722	..	-186617	3	Exportations
..	..	..	..	..	..	-9856	4	Soutes
991	..	..	345	..	..	-3735	5	Variations des stocks
140045	..	48416	32110	-722	854	751913	6	Total besoins énergétiques
-46625	9473	91343	-71	722	51332	-220755	7	Energie convertie
..	..	..	..	..	..	13685	8	Usines de briquettes
..	3866	..	..	..	..	-1203	9	Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10	Usines de gaz
..	6562	..	..	..	..	-8631	11	Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-9704	12	Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13	Usines de LGN
-36013	-955	91343	-63	..	42227	-203809	14	Centrales électriques
..	..	..	..	..	9105	9105	15	Centrales thermiques
-10612	..	..	-8	722	..	-20198	16	Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	10169	17	Transferts nets
-3293	-6259	-23818	..	..	-12423	-55065	18	Consom. secteur énergétique
-2071	..	-16891	..	..	-5814	-24893	19	Pertes trans. et distrib.
-21591	..	..	..	..	..	-46429	20	Utilis. a fins non énergétiques
3985	0	1084	891	0	-163	5560	21	Ecarts statistiques
62480	3214	97967	31148	..	34112	409381	22	Consommation finale
42400	3214	36644	4899	..	13097	156963	23	Industries et construction
12491	3214	6448	..	..	10	27790	24	Industrie sidérurgique
7811	..	6505	1151	..	11810	36639	25	Industries chimique
22098	..	23692	3748	..	1277	92533	26	Autres indus. et constr
13913	..	1429	111	..	..	117155	27	Transports
..	..	..	111	..	..	99022	28	Transports routiers
..	..	1357	..	..	..	2420	29	Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	1728	30	Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31	Transports fluviaux cabotage
13913	..	72	..	..	..	13985	32	Autres modes de transport
6167	..	59893	26138	..	21015	135264	33	Ménages et autres consom.
1524	..	33754	25415	..	15791	87376	34	Ménages
1509	..	770	98	..	27	11407	35	Agriculture
3134	..	25369	625	..	5197	36481	36	Autres consommateurs

Burkina Faso

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 Imports	6288	8235	*595	638
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-707	..	..	..
5 Stock change	165	743	..	-89
6 Total energy requirements	5746	8977	*595	549
7 Energy converted	*-4417	..	..
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	*-4417	..	..
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	2	0	0	1
22 Final consumption	5744	*4560	*595	548
23 By industry and construction	*899	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*899	..	..
27 By transport	4551	*3662	..	..
28 Road	4331	*3662	..	..
29 Rail
30 Air	220	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1193	..	*595	548
34 Households	1193	..	..	548
35 Agriculture
36 Other consumers	*595	..
2005							
1 Production of primary energy
2 Imports	6201	9213	*637	706
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-881	..	..	..
5 Stock change	226	156	..	-120
6 Total energy requirements	5545	9369	*637	585
7 Energy converted	*-4939	..	..
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	*-4939	..	..
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	1	0	0	0
22 Final consumption	5545	*4430	*637	585
23 By industry and construction	*895	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*895	..	..
27 By transport	4635	*3536	..	..
28 Road	4416	*3536	..	..
29 Rail
30 Air	220	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	909	..	*637	585
34 Households	909	..	..	585
35 Agriculture
36 Other consumers	*637	..

Burkina Faso

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
..	..	365	74449	..	..	74815	1 Production d'énergie primaire
..	..	346	..	..	..	16101	2 Importations
..	3 Exportations
..	-707	4 Soutes
..	819	5 Variations des stocks
..	..	712	74449	..	..	91028	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1338	*-22838	14325	..	*-11592	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	1338	..	..	..	*-3079	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-22838	14325	..	*-8513	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-52	..	..	..	*-52	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-266	..	..	..	*-266	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	35	0	0	..	39	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	1697	*51612	14325	..	*79080	23 Industries et construction
..	..	389	*1004	..	..	*2292	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	389	*1004	..	..	*2292	26 Autres indus. et constr
..	..	22	..	..	..	8235	27 Transports
..	7993	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	220	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	22	..	..	..	22	32 Autres modes de transport
..	..	1285	*50608	14325	..	*68554	33 Ménages et autres consom.
..	..	342	*50608	14325	..	*67016	34 Ménages
..	..	23	..	..	..	23	35 Agriculture
..	..	921	..	..	..	1515	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	362	97223	..	..	97585	1 Production d'énergie primaire
..	..	451	..	..	..	17208	2 Importations
..	3 Exportations
..	-881	4 Soutes
..	261	5 Variations des stocks
..	..	813	97223	..	..	114173	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1497	*-23294	14723	..	*-12013	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	1497	..	..	..	*-3442	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-23294	14723	..	*-8571	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-62	..	..	..	*-62	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-324	..	..	..	*-324	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	1	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	1923	*73929	14723	..	*101773	23 Industries et construction
..	..	440	*1004	..	..	*2338	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	440	*1004	..	..	*2338	26 Autres indus. et constr
..	..	31	..	..	..	8202	27 Transports
..	7951	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	220	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	31	..	..	..	31	32 Autres modes de transport
..	..	1453	*72925	14723	..	*91233	33 Ménages et autres consom.
..	..	330	*72925	14723	..	*89473	34 Ménages
..	..	5	..	..	..	5	35 Agriculture
..	..	1117	..	..	..	1755	36 Autres consommateurs

Burkina Faso

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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	6203	9367	*637	414
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-679	..	..	..
5 Stock change	1137	2121	..	339
6 Total energy requirements	6661	11488	*637	754
7 Energy converted	*-5557	..	..
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	*-5557	..	..
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	-1	*-1	0	-1
22 Final consumption	6662	*5932	*637	755
23 By industry and construction	*1801	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*1801	..	..
27 By transport	5690	*4131	..	..
28 Road	5470	*4131	..	..
29 Rail
30 Air	*220	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	972	..	*637	755
34 Households	972	..	..	755
35 Agriculture
36 Other consumers	*637	..
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	8394	13546	*637	1020
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-588	..	..	..
5 Stock change	349	222	..	-135
6 Total energy requirements	8155	13768	*637	885
7 Energy converted	*-5595	..	..
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	*-5595	..	..
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	1	179	0	0
22 Final consumption	8154	*7995	*637	885
23 By industry and construction	*3320	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*3320	..	..
27 By transport	7081	*4675	..	..
28 Road	6861	*4675	..	..
29 Rail
30 Air	*220	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1073	..	*637	885
34 Households	1073	..	..	885
35 Agriculture
36 Other consumers	*637	..

Burkina Faso

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
							2006
..	..	288	111236	..	..	111524	1 Production d'énergie primaire
..	..	501	..	..	..	17123	2 Importations
..	3 Exportations
..	-679	4 Soutes
..	3598	5 Variations des stocks
..	..	790	111236	..	..	131566	6 Total besoins énergétiques
..	..	1684	*-23934	15141	..	*-12666	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 LGN
..	..	1684	..	..	..	*-3873	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-23934	15141	..	*-8792	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-77	..	..	..	*-77	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-328	..	..	..	*-328	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	1	0	0	..	-2	21 Ecarts statistiques
..	..	2067	*87302	15141	..	*118498	22 Consommation finale
..	..	513	*1004	..	..	*3318	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	513	*1004	..	..	*3318	26 Autres indus. et constr
..	..	39	..	..	..	9860	27 Transports
..	9601	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*220	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	39	..	..	..	39	32 Autres modes de transport
..	..	1516	*86298	15141	..	*105321	33 Ménages et autres consom.
..	..	408	*86298	15141	..	*103575	34 Ménages
..	..	16	..	..	..	16	35 Agriculture
..	..	1092	..	..	..	1729	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	400	112816	..	..	113216	1 Production d'énergie primaire
..	..	446	..	..	..	24044	2 Importations
..	3 Exportations
..	-588	4 Soutes
..	436	5 Variations des stocks
..	..	846	112816	..	..	137108	6 Total besoins énergétiques
..	..	1804	*-24665	15571	..	*-12884	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 LGN
..	..	1804	..	..	..	*-3791	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-24665	15571	..	*-9093	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-54	..	..	..	*-54	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-432	..	..	..	*-432	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	180	21 Ecarts statistiques
..	..	2164	*88152	15571	..	*123558	22 Consommation finale
..	..	479	*1004	..	..	*4803	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	479	*1004	..	..	*4803	26 Autres indus. et constr
..	..	36	..	..	..	11792	27 Transports
..	11536	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*220	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	36	..	..	..	36	32 Autres modes de transport
..	..	1649	*87148	15571	..	*106964	33 Ménages et autres consom.
..	..	454	*87148	15571	..	*105131	34 Ménages
..	..	18	..	..	..	18	35 Agriculture
..	..	1177	..	..	..	1815	36 Autres consommateurs

Burundi

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	68	..	..	..	..	..	..
2 Imports	1150	1649	*161	*91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-277	..	..	..
5 Stock change	-14	*-532	..	..
6 Total energy requirements	68	..	..	859	1117	*161	*91
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	*-86	..	-72	..
21 Statistical differences	0	..	..	3	-32	0	0
22 Final consumption	68	..	..	769	1108	*89	*91
23 By industry and construction	*249	*89	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*249	*89	..
27 By transport	747	859	..	..
28 Road	747	859	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	68	..	..	22	..	..	*91
34 Households	68	..	..	22	..	..	*91
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy	69	..	..	..	..	..	..
2 Imports	1149	1141	59	*91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-293	..	..	..
5 Stock change	10	*68	..	..
6 Total energy requirements	69	..	..	866	1210	59	*91
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	*-43	..	-4	..
21 Statistical differences	0	..	..	-26	-53	0	0
22 Final consumption	69	..	..	849	1221	55	*91
23 By industry and construction	*166	55	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*166	55	..
27 By transport	809	1055	..	..
28 Road	809	1055	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	69	..	..	40	..	..	*91
34 Households	69	..	..	40	..	..	*91
35 Agriculture
36 Other consumers

Burundi

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
..	..	330	77155	..	..	77552	1 Production d'énergie primaire
..	..	230	0	..	..	3282	2 Importations
..	3 Exportations
..	-277	4 Soutes
..	*-547	5 Variations des stocks
..	..	560	77155	..	..	80010	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*7	*-25121	7937	..	*-17219	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	*7	..	..	..	*-34	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-25121	7937	..	*-17184	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-28	..	..	..	-28	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-97	..	..	..	*-97	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-158	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-1	2	7937	..	7909	21 Ecart statistique
							22 Consommation finale
..	..	*443	*52031	..	..	*54599	23 Industries et construction
..	..	*166	510	..	..	1013	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*166	510	..	..	1013	26 Autres indus. et constr
..	1606	27 Transports
..	1606	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*277	*51521	..	..	*51979	33 Ménages et autres consom.
..	..	*220	*51521	..	..	*51922	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*58	..	..	..	*58	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	361	78507	..	..	78937	1 Production d'énergie primaire
..	..	258	0	..	..	2699	2 Importations
..	3 Exportations
..	-293	4 Soutes
..	*78	5 Variations des stocks
..	..	619	78508	..	..	81421	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*7	*-25578	8103	..	*-17510	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	*7	..	..	..	*-34	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-25578	8103	..	*-17475	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-27	..	..	..	-27	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-101	..	..	..	*-101	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-47	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	2	-2	8103	..	8023	21 Ecart statistique
							22 Consommation finale
..	..	*497	*52932	..	..	*55714	23 Industries et construction
..	..	*191	479	..	..	891	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*191	479	..	..	891	26 Autres indus. et constr
..	1864	27 Transports
..	1864	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*306	*52453	..	..	*52959	33 Ménages et autres consom.
..	..	*248	*52453	..	..	*52901	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*58	..	..	..	*58	36 Autres consommateurs

Burundi

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
2006							
Production and utilisation ↓							
1 Production of primary energy	*73	..	..	..	..	..	..
2 Imports	1405	1375	135	*91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-284	..	..	..
5 Stock change	-158	*10	..	..
6 Total energy requirements	*73	..	..	963	1385	135	*91
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	-6	..	-8	..
21 Statistical differences	0	..	..	-14	-61	0	0
22 Final consumption	*73	..	..	971	1404	126	*91
23 By industry and construction	*166	126	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*166	126	..
27 By transport	932	1238	..	..
28 Road	932	1238	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*73	..	..	39	..	..	*91
34 Households	*73	..	..	39	..	..	*91
35 Agriculture
36 Other consumers
2007							
1 Production of primary energy	73	..	..	..	..	..	..
2 Imports	1166	1300	*109	*91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-257	..	..	..
5 Stock change	-89	*15	..	..
6 Total energy requirements	73	..	..	821	1316	*109	*91
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	*-5	..	*-7	..
21 Statistical differences	0	..	..	-189	-157	0	0
22 Final consumption	73	..	..	1005	1431	*102	*91
23 By industry and construction	*166	*102	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*166	*102	..
27 By transport	958	1265	..	..
28 Road	958	1265	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	73	..	..	47	..	..	*91
34 Households	73	..	..	47	..	..	*91
35 Agriculture
36 Other consumers

Burundi

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
							2006
..	..	336	79754	..	..	80163	1 Production d'énergie primaire
..	..	211	0	..	..	3216	2 Importations
..	3 Exportations
..	-284	4 Soutes
..	-148	5 Variations des stocks
..	..	547	79754	..	..	82947	6 Total besoins énergétiques
..	..	*7	*-26126	8261	..	*-17899	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 LGN
..	..	*7	..	..	..	*-34	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-26126	8261	..	*-17865	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-21	..	..	..	-21	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-90	..	..	..	*-90	19 Pertes trans. et distrib.
..	-14	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	6	8261	..	8192	21 Ecarts statistiques
..	..	*443	*53621	..	..	*56730	22 Consommation finale
..	..	*180	456	..	..	928	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*180	456	..	..	928	26 Autres indus. et constr
..	2170	27 Transports
..	2170	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*263	*53166	..	..	*53632	33 Ménages et autres consom.
..	..	*227	*53166	..	..	*53596	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*36	..	..	..	*36	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	423	81098	..	..	81594	1 Production d'énergie primaire
..	..	279	0	..	..	2945	2 Importations
..	3 Exportations
..	-257	4 Soutes
..	-73	5 Variations des stocks
..	..	702	81098	..	..	84209	6 Total besoins énergétiques
..	..	*7	*-26544	8407	..	*-18172	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 LGN
..	..	*7	..	..	..	*-34	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-26544	8407	..	*-18137	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-29	..	..	..	-29	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-108	..	..	..	*-108	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-11	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-1	29	8407	..	8088	21 Ecarts statistiques
..	..	*572	*54525	..	..	*57801	22 Consommation finale
..	..	*234	509	..	..	1011	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*234	509	..	..	1011	26 Autres indus. et constr
..	2223	27 Transports
..	2223	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*338	*54016	..	..	*54567	33 Ménages et autres consom.
..	..	*288	*54016	..	..	*54516	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*50	..	..	..	*50	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	182377	..	..	..	..
2 Imports	95501	747	1572	0	0
3 Exports	-194979	-11070	-22903	0	..
4 Marine / aviation bunkers	-2981	-635	..	..
5 Stock change	-1298	-611	1250	0	638
6 Total energy requirements	81601	-13914	-20716	0	638
7 Energy converted	-81601	32404	40371	925	1275
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-81601	32404	41897	925	1275
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-1526	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	0	0	..
18 Consumption by energy sector	0	..	0
19 Losses in transport and distribution	0	0
20 Cons. for non-energy uses	-389	..	-925	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	18100	19655	0	1913
23 By industry and construction	0	2614	0	0
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	2614	0	0
27 By transport	12441	17041	..	..
28 Road	12441	17041	..	..
29 Rail	0	..	..
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	0	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	5659	..	..	1913
34 Households	5659	..	..	1913
35 Agriculture
36 Other consumers	0
2005							
1 Production of primary energy	170863	..	..	..	..
2 Imports	81810	0	373	0	0
3 Exports	-174129	-15639	-20412	0	..
4 Marine / aviation bunkers	-2678	-508	..	..
5 Stock change	2345	523	958	0	774
6 Total energy requirements	80889	-17795	-19588	0	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	0	0	0	..
18 Consumption by energy sector	0	..	0
19 Losses in transport and distribution	0	0
20 Cons. for non-energy uses	-389	..	-925	..
21 Statistical differences	0	0	-332	0	0
22 Final consumption	17367	18640	0	1958
23 By industry and construction	0	2407	0	0
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	2407	0	0
27 By transport	12485	16233	..	..
28 Road	12485	16233	..	..
29 Rail	0	..	..
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	0	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	4882	..	..	1958
34 Households	4882	..	..	1958
35 Agriculture
36 Other consumers	0

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
0	..	14112	231165	..	..	427654	1 Production d'énergie primaire
..	97821	2 Importations
..	-228952	3 Exportations
..	-3616	4 Soutes
..	-21	5 Variations des stocks
0	..	14112	231165	..	..	292885	6 Total besoins énergétiques
0	..	684	-13750	3033	..	-16658	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-5100	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
0	..	684	..	..	..	-842	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-13750	3033	..	-10717	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
0	..	0	..	..	..	0	18 Consom. secteur énergétique
0	..	-2844	..	..	..	-2844	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1314	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	3	0	..	3	21 Ecarts statistiques
..	..	11952	217412	3033	..	272066	22 Consommation finale
..	..	5015	*84035	..	..	*91664	23 Industries et construction
..	..	0	..	..	..	0	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	5015	*84035	..	..	*91664	26 Autres indus. et constr
..	29482	27 Transports
..	29482	28 Transports routiers
..	0	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	0	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	6937	133378	3033	..	150920	33 Ménages et autres consom.
..	..	1973	133378	3033	..	145956	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	0	35 Agriculture
..	..	4964	..	0	..	4964	36 Autres consommateurs
							2005
0	..	13579	235398	..	..	419840	1 Production d'énergie primaire
..	82184	2 Importations
..	-210180	3 Exportations
..	-3186	4 Soutes
..	4600	5 Variations des stocks
0	..	13579	235398	..	..	293258	6 Total besoins énergétiques
0	..	835	-14055	3033	..	-15520	7 Energie convertie
..	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 LGN
0	..	835	..	..	..	-1343	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-14055	3033	..	-11022	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
0	..	0	..	..	..	0	18 Consom. secteur énergétique
0	..	-2513	..	..	..	-2513	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1314	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	2	0	..	-330	21 Ecarts statistiques
..	..	11902	221341	3033	..	274241	22 Consommation finale
..	..	5346	*85008	..	..	*92761	23 Industries et construction
..	..	0	..	..	..	0	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	5346	*85008	..	..	*92761	26 Autres indus. et constr
..	28719	27 Transports
..	28719	28 Transports routiers
..	0	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	0	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	6556	136333	3033	..	152761	33 Ménages et autres consom.
..	..	1865	136333	3033	..	148071	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	0	35 Agriculture
..	..	4691	..	0	..	4691	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
2006							
1 Production of primary energy	181121	..	..	..	..
2 Imports	89556	7112	5726	840	956
3 Exports	-188615	-13246	-20376	-7522	..
4 Marine / aviation bunkers	-1771	-1777	..	..
5 Stock change	-712	130	-879	1445	0
6 Total energy requirements	81350	-7776	-17307	-5237	956
7 Energy converted	-81350	30095	33210	7522	3347
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-81350	30095	38871	7522	3347
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-5661	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	1494	-1530	..
18 Consumption by energy sector	-1037	..	-1424
19 Losses in transport and distribution	-42	-921
20 Cons. for non-energy uses	0	..	-840	..
21 Statistical differences	0	4906	1237	-127	0
22 Final consumption	17413	15123	0	1958
23 By industry and construction	302	2757	0	0
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	302	2757	0	0
27 By transport	13266	12366	..	..
28 Road	12661	11771	..	..
29 Rail	595	..	..
30 Air	605	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	0	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	3845	..	..	1958
34 Households	3845	..	..	1731
35 Agriculture
36 Other consumers	228
2007							
1 Production of primary energy	186941	..	..	..	..
2 Imports	73855	7781	13514	671	1366
3 Exports	-169021	-11509	-22383	-7947	..
4 Marine / aviation bunkers	-2678	-2159	..	..
5 Stock change	-1633	-44	-275	680	-46
6 Total energy requirements	90142	-6450	-11303	-6596	1321
7 Energy converted	-89807	37751	31041	7267	3504
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-89807	37751	45553	7267	3504
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-14511	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-3154	1494	-1530	..
18 Consumption by energy sector	-954	..	-1424
19 Losses in transport and distribution	0	-1214
20 Cons. for non-energy uses	0	..	-671	..
21 Statistical differences	335	6995	5883	-1827	0
22 Final consumption	21153	14395	297	2186
23 By industry and construction	562	2283	297	137
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	562	2283	297	137
27 By transport	17049	12111	..	..
28 Road	16573	11304	..	..
29 Rail	595	..	..
30 Air	475	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	212	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	3542	..	..	2049
34 Households	3542	..	..	1913
35 Agriculture
36 Other consumers	137

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
							2006
0	..	14011	223237	..	..	418369	1 Production d'énergie primaire
..	104190	2 Importations
..	-229759	3 Exportations
..	-3548	4 Soutes
..	-17	5 Variations des stocks
0	..	14011	223237	..	..	289235	6 Total besoins énergétiques
0	..	4370	-21251	5980	..	-18076	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1515	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
0	..	4370	..	..	..	-1290	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-21251	5980	..	-15271	16 Autres indus. transform
..	-36	17 Transferts nets
0	..	-864	..	..	..	-3325	18 Consom. secteur énergétique
0	..	-2264	..	..	..	-3228	19 Pertes trans. et distrib.
..	-840	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	6015	21 Ecarts statistiques
..	..	15253	201986	5980	..	257713	22 Consommation finale
..	..	9252	29422	..	..	41733	23 Industries et construction
..	..	76	..	..	..	76	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	9176	29422	..	..	41658	26 Autres indus. et constr
..	25632	27 Transports
..	24432	28 Transports routiers
..	595	29 Transports ferroviaires
..	605	30 Transports aériens
..	0	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	6001	172564	5980	..	190348	33 Ménages et autres consom.
..	..	2891	172564	5431	..	186461	34 Ménages
..	..	212	..	..	..	212	35 Agriculture
..	..	2898	..	549	..	3675	36 Autres consommateurs
							2007
16090	..	13849	210623	..	..	427503	1 Production d'énergie primaire
..	97188	2 Importations
..	-210859	3 Exportations
..	-4838	4 Soutes
..	-1317	5 Variations des stocks
16090	..	13849	210623	..	..	307677	6 Total besoins énergétiques
-10138	..	6862	-16967	6702	..	-23785	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	4267	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-10138	..	6862	..	..	..	-17788	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-16967	6702	..	-10265	16 Autres indus. transform
..	-3189	17 Transferts nets
-2737	..	-1800	..	..	..	-6915	18 Consom. secteur énergétique
-3159	..	-2880	..	..	..	-7253	19 Pertes trans. et distrib.
..	-671	20 Utilis. a fins non énergétiques
56	..	0	0	0	..	11442	21 Ecarts statistiques
..	..	16031	193657	6702	..	254421	22 Consommation finale
..	..	10775	29822	..	..	43876	23 Industries et construction
..	..	119	..	..	..	119	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	10656	29822	..	..	43757	26 Autres indus. et constr
..	29160	27 Transports
..	27877	28 Transports routiers
..	595	29 Transports ferroviaires
..	475	30 Transports aériens
..	212	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5256	163834	6702	..	181384	33 Ménages et autres consom.
..	..	2801	163834	6096	..	178186	34 Ménages
..	..	151	..	..	..	151	35 Agriculture
..	..	2304	..	607	..	3047	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
	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	6624	..	17689	..	..	..	..
2 Imports	124657	1266	435846	21691	52610	22459	28192
3 Exports	..	-976	..	-30817	-22509	..	-7469
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-25016	..	..	..
5 Stock change	-398	448	12351	-5685	-21787	-874	785
6 Total energy requirements	130883	739	465886	-39827	8314	21585	21508
7 Energy converted	-108339	5223	-465886	144929	244830	449	24803
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-20070	12872	..	..	..	..	..
10 Gasworks	0	..	..	0	..	..	-91
11 Blast furnaces	..	-7649	..	..	0	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-455356	144929	252138	27282	37452
13 NGL processing plants	..	..	-10530	..	..	2214	8380
14 Electric power plants	-88269	0	..	..	-7308	-29047	-712
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	-20226
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-2214	..
18 Consumption by energy sector	-28	..	..	-7502	-956	..	-1184
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-18146	..
21 Statistical differences	0	0	0	43	0	36	42
22 Final consumption	22515	5961	..	97557	252188	1638	45085
23 By industry and construction	21179	5961	..	1125	72971	1638	5644
24 Iron and steel industry	0	5460	..	0	873	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	0	..	42
26 Other industry and construction	21179	501	..	1125	72098	1638	5602
27 By transport	0	..	..	93019	167484	..	91
28 Road	..	..	..	93019	108492	..	91
29 Rail	0	..	..	..	722	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	58269	..	..
32 By other modes of transportation	0	..	..	..	0	..	..
33 By households and other consumers	1336	..	..	3413	11732	..	39350
34 Households	0	..	..	3110	425	..	34522
35 Agriculture	1109	..	..	..	6128	..	46
36 Other consumers	227	..	..	302	5180	..	4782
2005							
1 Production of primary energy	15465	..	16280	..	..	..	..
2 Imports	113996	1794	427975	29303	78837	22422	27827
3 Exports	..	-1029	..	-33518	-33025	..	-5283
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-26830	..	..	..
5 Stock change	483	475	-1047	-5337	-540	-764	-364
6 Total energy requirements	129944	1240	443208	-36382	45271	21658	22180
7 Energy converted	-110983	6884	-443208	138232	231003	-9662	22632
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-19985	13004	..	..	..	..	..
10 Gasworks	0	..	..	0	..	..	-137
11 Blast furnaces	..	-6119	..	..	-290	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-433627	138232	245879	16343	40718
13 NGL processing plants	..	..	-9581	..	..	2169	7469
14 Electric power plants	-90998	0	..	..	-14585	-28174	-1717
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	-23702
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-2169	..
18 Consumption by energy sector	0	..	..	-5031	-1080	..	-46
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-7607	..
21 Statistical differences	0	0	0	260	166	36	179
22 Final consumption	18961	8124	..	96559	275029	2184	44588
23 By industry and construction	18251	8124	..	1082	76601	2184	6376
24 Iron and steel industry	0	7649	..	43	748	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	126	..	46
26 Other industry and construction	18251	475	..	1039	75726	2184	6331
27 By transport	0	..	..	92799	190620	..	0
28 Road	..	..	..	92799	123366	..	0
29 Rail	0	..	..	..	722	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	66489	..	..
32 By other modes of transportation	0	..	..	..	42	..	..
33 By households and other consumers	711	..	..	2678	7808	..	38211
34 Households	28	..	..	2635	425	..	32473
35 Agriculture	540	..	..	..	3351	..	774
36 Other consumers	142	..	..	43	4032	..	4964

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
63901	..	79150	112525	..	..	279888	1 Production d'énergie primaire
266016	..	6851	..	..	..	959587	2 Importations
..	..	..	..	..	..	-61771	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-25016	4 Soutes
-3679	-1549	..	..	..	..	-20387	5 Variations des stocks
326238	-1549	86000	112525	..	..	1132302	6 Total besoins énergétiques
-136971	13784	105199	-8815	7271	..	-173523	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	4575	..	..	..	..	-2623	9 Fours à coke et cokeries
-2042	2243	..	..	..	..	110	10 Usines de gaz
..	6966	..	..	..	..	-683	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	6445	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	65	13 Usines de LGN
-134929	0	105199	-8815	..	..	-163881	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	7271	..	-12955	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-2214	17 Transferts nets
-21573	-6076	-7268	..	..	..	-44588	18 Consom. secteur énergétique
..	0	-14522	..	..	..	-14522	19 Pertes trans. et distrib.
-103678	..	..	..	..	..	-121824	20 Utilis. a fins non énergétiques
2	-1	7	0	0	..	130	21 Ecarts statistiques
64014	6160	169402	103710	7271	..	775500	22 Consommation finale
42521	5010	115834	28017	..	..	299900	23 Industries et construction
348	5010	2606	..	..	..	14298	24 Industrie sidérurgique
740	..	2282	..	..	..	3064	25 Industries chimique
41433	0	110945	28017	..	..	282538	26 Autres indus. et constr
1229	..	839	..	..	..	262662	27 Transports
..	..	0	..	..	..	201603	28 Transports routiers
..	..	839	..	..	..	1561	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	..	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	58269	31 Transports fluviaux cabotage
1229	..	..	..	..	..	1229	32 Autres modes de transport
20264	1150	52729	75693	7271	..	212938	33 Ménages et autres consom.
14384	580	28202	75492	..	..	156716	34 Ménages
2040	..	486	..	..	..	9808	35 Agriculture
3840	570	24041	201	7271	..	46414	36 Autres consommateurs
							2005
74703	..	95364	119787	..	..	321599	1 Production d'énergie primaire
245404	..	7747	..	..	..	955306	2 Importations
..	..	..	..	..	..	-72855	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-26830	4 Soutes
-3878	-1017	..	..	..	..	-11990	5 Variations des stocks
316229	-1017	103111	119787	..	..	1165230	6 Total besoins énergétiques
-127817	12353	93578	-14899	7251	..	-194635	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	4567	..	..	..	..	-2414	9 Fours à coke et cokeries
-1787	1973	..	..	..	..	49	10 Usines de gaz
..	5813	..	..	..	..	-597	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	7544	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	58	13 Usines de LGN
-126030	0	93578	-14899	..	..	-182824	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	7251	..	-16451	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-2169	17 Transferts nets
-25308	-3204	-6412	..	..	..	-41080	18 Consom. secteur énergétique
..	0	-16344	..	..	..	-16344	19 Pertes trans. et distrib.
-105239	..	..	..	..	..	-112846	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	1	0	-9	0	..	633	21 Ecarts statistiques
57865	8131	173934	*104897	7251	..	797523	22 Consommation finale
36115	7035	117256	29259	..	..	302283	23 Industries et construction
273	7035	3042	..	..	..	18790	24 Industrie sidérurgique
413	..	2311	..	..	..	2896	25 Industries chimique
35429	0	111902	29259	..	..	280596	26 Autres indus. et constr
1432	..	907	..	..	..	285758	27 Transports
..	..	0	..	..	..	216165	28 Transports routiers
..	..	907	..	..	..	1630	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	..	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	66489	31 Transports fluviaux cabotage
1432	..	..	..	..	..	1474	32 Autres modes de transport
20318	1096	55771	*75638	7251	..	209483	33 Ménages et autres consom.
16052	562	29822	*75638	..	..	157636	34 Ménages
677	..	446	..	..	..	5789	35 Agriculture
3589	534	25502	0	7251	..	46058	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
2006							
1 Production of primary energy	19160	..	13815	..	..	..	..
2 Imports	142510	0	463897	27801	97342	11794	33019
3 Exports	..	-211	..	-34562	-43099	..	-5693
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-28558	..	..	..
5 Stock change	1109	1134	-1800	-12819	-13743	4732	-6334
6 Total energy requirements	162779	923	475912	-48138	40500	16526	20992
7 Energy converted	-136142	7913	-475912	150013	257808	-8568	24002
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-19871	13030	..	..	..	..	..
10 Gasworks	0	..	..	0	..	..	-137
11 Blast furnaces	..	-5117	..	..	-498	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-467959	150013	267766	15311	43007
13 NGL processing plants	..	..	-7954	..	..	0	8016
14 Electric power plants	-116271	0	..	..	-9460	-23878	-1508
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	-25377
17 Net transfers	..	..	..	..	..	0	..
18 Consumption by energy sector	0	..	..	-7325	-913	..	-182
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-6757	..
21 Statistical differences	28	0	0	259	84	0	270
22 Final consumption	26609	8836	..	94290	297311	1201	44542
23 By industry and construction	25756	8836	..	864	93306	1201	6741
24 Iron and steel industry	0	8520	..	43	748	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	126	..	0
26 Other industry and construction	25756	317	..	821	92432	1201	6741
27 By transport	0	..	..	91439	196578	..	91
28 Road	..	..	..	91439	123408	..	91
29 Rail	0	..	..	..	765	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	72362	..	..
32 By other modes of transportation	0	..	..	..	42	..	..
33 By households and other consumers	853	..	..	1987	7426	..	37710
34 Households	0	..	..	1944	595	..	33293
35 Agriculture	654	..	..	..	2848	..	0
36 Other consumers	199	..	..	43	3984	..	4418
2007							
1 Production of primary energy	6908	..	23407	..	..	..	..
2 Imports	191406	897	450248	41178	197248	13140	44314
3 Exports	..	-1213	..	-29335	-15931	..	-4737
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-32057	..	..	..
5 Stock change	-35677	-923	-18589	-12185	11012	546	-16627
6 Total energy requirements	162637	-1240	455067	-32400	192329	13686	22951
7 Energy converted	-147939	10392	-455067	140585	144681	-5734	33247
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-19729	15008	..	..	..	..	..
10 Gasworks	0	..	..	0	..	..	-2323
11 Blast furnaces	..	-4616	..	..	-664	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-436809	140585	255430	15305	33376
13 NGL processing plants	..	..	-18258	..	..	0	18400
14 Electric power plants	-128210	0	..	..	-110084	-21039	-1089
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	-15117
17 Net transfers	..	..	..	..	..	0	..
18 Consumption by energy sector	-1478	..	..	-6310	-2719	..	-3416
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-6969	..
21 Statistical differences	-768	0	0	131	0	0	-46
22 Final consumption	13987	9153	..	101744	334291	983	52827
23 By industry and construction	13475	9153	..	1166	116368	983	12703
24 Iron and steel industry	0	8546	..	0	874	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	41	..	87
26 Other industry and construction	13475	607	..	1166	115452	983	12616
27 By transport	0	..	..	97857	207865	..	182
28 Road	..	..	..	97857	131695	..	182
29 Rail	0	..	..	..	807	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	75320	..	..
32 By other modes of transportation	0	..	..	..	42	..	..
33 By households and other consumers	512	..	..	2722	10058	..	39942
34 Households	0	..	..	2678	552	..	34932
35 Agriculture	313	..	..	..	4516	..	182
36 Other consumers	199	..	..	43	4990	..	4828

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
							2006
72145	..	104890	126967	..	..	336978	1 Production d'énergie primaire
224428	..	8226	..	..	..	1009017	2 Importations
..	..	..	..	..	..	-83566	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-28558	4 Soutes
-5188	-1283	..	..	..	..	-34193	5 Variations des stocks
291385	-1283	113116	126967	..	..	1199679	6 Total besoins énergétiques
-96170	12477	94262	*-15073	7251	..	-178139	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	5284	..	..	..	..	-1557	9 Fours à coke et cokeries
-1849	1354	..	..	..	..	-632	10 Usines de gaz
..	5839	..	..	..	..	224	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	8138	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	62	13 Usines de LGN
-94321	0	94262	*-15073	..	..	-166248	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	7251	..	-18126	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	0	17 Transferts nets
-20030	-3180	-6811	..	..	..	-38442	18 Consom. secteur énergétique
..	0	-17654	..	..	..	-17654	19 Pertes trans. et distrib.
-120971	..	..	..	..	..	-127728	20 Utilis. a fins non énergétiques
-1	1	7	*-9	0	..	639	21 Ecarts statistiques
54215	8013	182905	*11904	7251	..	837077	22 Consommation finale
30617	6863	123469	*30146	..	..	327798	23 Industries et construction
412	6863	2646	..	..	..	19232	24 Industrie sidérurgique
393	..	2200	..	..	..	2719	25 Industries chimique
29812	0	118624	*30146	..	..	305847	26 Autres indus. et constr
1496	..	1166	..	..	..	290770	27 Transports
..	..	0	..	..	..	214938	28 Transports routiers
..	..	1166	..	..	..	1931	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	..	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	72362	31 Transports fluviaux cabotage
1496	..	..	..	..	..	1538	32 Autres modes de transport
22102	1150	58270	*81758	7251	..	218508	33 Ménages et autres consom.
16168	574	30766	*81758	..	..	165097	34 Ménages
1016	..	652	..	..	..	5169	35 Agriculture
4918	576	26852	0	7251	..	48241	36 Autres consommateurs
							2007
50334	..	83300	129863	..	..	293813	1 Production d'énergie primaire
108772	..	5861	..	..	..	1053064	2 Importations
..	..	..	..	..	..	-51217	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-32057	4 Soutes
-3111	-1154	..	..	..	..	-76709	5 Variations des stocks
155995	-1154	89161	129863	..	..	1186895	6 Total besoins énergétiques
-43718	11689	127332	*-15255	7222	..	-192564	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	4974	..	..	..	..	253	9 Fours à coke et cokeries
-994	1371	..	..	..	..	-1946	10 Usines de gaz
..	5344	..	..	..	..	64	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	7887	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	142	13 Usines de LGN
-42724	0	127332	*-15255	..	..	-191070	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	7222	..	-7895	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	0	17 Transferts nets
-5411	-4694	-7823	..	..	..	-31852	18 Consom. secteur énergétique
..	0	-17766	..	..	..	-17766	19 Pertes trans. et distrib.
-71237	..	..	..	..	..	-78206	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	-1	-11	0	0	..	-694	21 Ecarts statistiques
35629	5842	190915	*114608	7222	..	867201	22 Consommation finale
10527	4565	128938	*31452	..	..	329330	23 Industries et construction
539	4565	2437	..	..	..	16962	24 Industrie sidérurgique
32	..	2149	..	..	..	2310	25 Industries chimique
9956	0	124351	*31452	..	..	310058	26 Autres indus. et constr
1058	..	1469	..	..	..	308430	27 Transports
..	..	0	..	..	..	229734	28 Transports routiers
..	..	1469	..	..	..	2276	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	..	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	75320	31 Transports fluviaux cabotage
1058	..	..	..	..	..	1100	32 Autres modes de transport
24044	1277	60509	*83156	7222	..	229441	33 Ménages et autres consom.
18001	621	32047	*83156	..	..	171988	34 Ménages
520	..	878	..	..	..	6409	35 Agriculture
5523	656	27583	0	7222	..	51044	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	48171944	..	7363451	..	..	..	..
2 Imports	450064	142	5138041	121822	1386377	0	291937
3 Exports	-2095429	-427395	-229939	-326258	-102475	-44885	-1457
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-5400	-12095	..	..
5 Stock change	-39170	163334	-124683	-10879	13238	..	-1685
6 Total energy requirements	46487409	-263919	12146870	-220715	1285046	-44885	288795
7 Energy converted	-28682695	2060989	-11620715	3566343	4196980	1037537	923866
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-6129221	5676283	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-318289	-55318	..	..	-4357	..	..
11 Blast furnaces	..	-3559976	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-11613053	3566563	5025288	1037537	993892
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-22235184	..	-7662	-220	-823950	..	-70026
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	0	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	50315	..	..
18 Consumption by energy sector	-1895035	-24257	-208921	-50416	-382332	..	-358727
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	..	..	..	-410
20 Cons. for non-energy uses	-697848	-234310	..	-10233	-61153	-992652	-28563
21 Statistical differences	2818858	228360	219430	-23312	225355	0	-22702
22 Final consumption	12392974	1310144	97804	3308292	4863501	..	847663
23 By industry and construction	9283729	1233530	97804	1103775	1157442	..	157762
24 Iron and steel industry	1168778	825722	..	..	118361	..	3143
25 Chemical industry	1574135	95717	..	836199	204928	..	62037
26 Other industry and construction	6540817	312091	97804	267576	834153	..	92583
27 By transport	201216	512	..	1368998	2254679	..	15940
28 Road	..	..	..	831919	1084933	..	15940
29 Rail	179141	427	..	43	334033	..	..
30 Air	..	..	..	18332	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	38524	692829	..	..
32 By other modes of transportation	22075	85	..	480179	142884	..	..
33 By households and other consumers	2908029	76101	..	835519	1451379	..	673960
34 Households	1976179	29951	..	137830	48318	..	615072
35 Agriculture	544312	28100	..	97234	754297	..	2323
36 Other consumers	387537	18050	..	600455	648764	..	56566
2005							
1 Production of primary energy	53307635	..	7592887	..	..	..	..
2 Imports	632783	142	5309574	141824	1105166	2811	281006
3 Exports	-1734198	-363309	-337749	-362129	-158173	-7426	-1230
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-13435	-38832	..	..
5 Stock change	-351898	441716	32992	-6665	8875	..	2368
6 Total energy requirements	51854322	78549	12597704	-240405	917036	-4614	282145
7 Energy converted	-32893403	2160322	-12167594	3664279	4754265	1050110	983292
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-7656691	7234772	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-308763	-64884	..	..	-5976	..	..
11 Blast furnaces	..	-5009566	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-12158677	3664586	5446355	1050110	1034962
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-24927949	..	-8918	-308	-686115	..	-51670
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	0	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	9859	..	..
18 Consumption by energy sector	-2017452	-27929	-210889	-42070	-296637	..	-417605
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	..	..	..	-774
20 Cons. for non-energy uses	-734551	-247492	..	-9401	-57013	-1045496	-29126
21 Statistical differences	2302786	350440	114132	13657	-423489	0	-36603
22 Final consumption	13906129	1613010	105089	3358746	5750998	..	854534
23 By industry and construction	10639626	1548496	105089	1063419	1268481	..	168778
24 Iron and steel industry	1317816	1081414	..	..	134079	..	5101
25 Chemical industry	1680304	120344	..	841362	187825	..	69597
26 Other industry and construction	7641507	346739	105089	222058	946576	..	94080
27 By transport	197130	313	..	1467126	2614855	..	21451
28 Road	..	..	..	891144	1344289	..	21451
29 Rail	175078	256	..	43	380314	..	..
30 Air	..	..	..	19607	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	39800	727598	..	..
32 By other modes of transportation	22051	57	..	516532	162654	..	..
33 By households and other consumers	3069374	64200	..	828201	1867662	..	664305
34 Households	2112983	25709	..	144527	431377	..	605143
35 Agriculture	559787	18079	..	100923	781197	..	2277
36 Other consumers	396604	20413	..	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
1659129	..	1443946	2187068	..	..	60825538	1 Production d'énergie primaire
0	..	12240	61	2051	..	7402736	2 Importations
-90914	..	-34114	-51	-1993	..	-3354910	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-17495	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	155	5 Variations des stocks
1568215	..	1422072	2187079	58	..	64856024	6 Total besoins énergétiques
-146804	700478	6453504	..	51162	..	-21459354	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	601681	..	..	..	..	148742	9 Fours à coke et cokeries
..	169509	..	..	..	..	-208455	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	-3559976	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-989773	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-146804	-70712	6453504	..	..	..	-16901054	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	51162	..	51162	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	50315	17 Transferts nets
-273451	-60547	-1009037	..	..	..	-4262723	18 Consom. secteur énergétique
-22840	0	-511416	..	..	..	-534666	19 Pertes trans. et distrib.
-284368	0	..	..	..	..	-2309127	20 Utilis. a fins non énergétiques
-188258	21016	-329533	1	0	..	2949215	21 Ecarts statistiques
1029010	618915	6684656	*2187078	*51220	..	33391255	22 Consommation finale
672916	448849	4922478	257254	..	..	19335539	23 Industries et construction
0	..	742907	..	..	..	2858910	24 Industrie sidérurgique
..	..	665712	..	..	..	3438727	25 Industries chimique
672916	448849	3513859	257254	..	..	13037902	26 Autres indus. et constr
18742	..	161874	..	..	..	4021961	27 Transports
..	..	..	..	..	..	1932793	28 Transports routiers
..	..	72058	..	..	..	585702	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	18332	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	731353	31 Transports fluviaux cabotage
18742	..	89816	..	..	..	753781	32 Autres modes de transport
337352	170066	1600304	*1929824	*51220	..	10033755	33 Ménages et autres consom.
250462	155706	887216	..	..	..	4100734	34 Ménages
0	..	291193	..	..	..	1717460	35 Agriculture
86890	14360	421895	*1929824	*51220	..	4215561	36 Autres consommateurs
							2005
1970965	..	1620378	2124644	..	..	66616510	1 Production d'énergie primaire
0	..	18040	55	2398	..	7493799	2 Importations
-110625	..	-40298	-27	-1098	..	-3116262	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-52267	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	127388	5 Variations des stocks
1860340	..	1598119	2124672	1300	..	71069168	6 Total besoins énergétiques
-202583	948490	7370410	..	50960	..	-24281454	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	861012	..	..	..	..	439093	9 Fours à coke et cokeries
..	182354	..	..	..	..	-197269	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	-5009566	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-962663	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-202583	-94876	7370410	..	..	..	-18602009	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	50960	..	50960	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	9859	17 Transferts nets
-272594	-100902	-1091358	..	..	..	-4477438	18 Consom. secteur énergétique
-26976	0	-614329	..	..	..	-642079	19 Pertes trans. et distrib.
-326696	0	..	..	..	..	-2449775	20 Utilis. a fins non énergétiques
-217502	36205	-624316	0	0	..	1515310	21 Ecarts statistiques
1248993	811383	7887157	*2124672	*52260	..	37712971	22 Consommation finale
814504	630803	5646265	230420	..	..	22115882	23 Industries et construction
0	..	989834	..	..	..	3528244	24 Industrie sidérurgique
..	..	764892	..	..	..	3664323	25 Industries chimique
814504	630803	3891539	230420	..	..	14923315	26 Autres indus. et constr
34242	..	154922	..	..	..	4490039	27 Transports
..	..	..	..	..	..	2256883	28 Transports routiers
..	..	72716	..	..	..	628409	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	19607	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	767398	31 Transports fluviaux cabotage
34242	..	82206	..	..	..	817742	32 Autres modes de transport
400247	180580	2085970	*1894252	*52260	..	11107050	33 Ménages et autres consom.
295956	164266	1016932	..	..	..	4796892	34 Ménages
0	..	315479	..	..	..	1777742	35 Agriculture
104291	16314	753559	*1894252	*52260	..	4532416	36 Autres consommateurs

China

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
2006							
1 Production of primary energy	57376221	..	7735783	..	..	..	..
2 Imports	921332	0	6078187	242305	776662	26714	243934
3 Exports	-1529863	-411907	-265318	-314398	-140087	-78792	-6877
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-18360	-60281	..	..
5 Stock change	241280	-94265	-46515	-5414	75527	..	-592
6 Total energy requirements	57008970	-506172	13502137	-95866	651821	-52078	236464
7 Energy converted	-38074575	2831935	-13008304	3815745	5149563	1159826	1135849
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-9054974	8475106	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-303951	-64884	..	..	-5561	..	..
11 Blast furnaces	..	-5578288	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-12998339	3815789	5739193	1159826	1206814
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-28715650	..	-9965	-44	-584069	..	-70965
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	0	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	6289	..	..
18 Consumption by energy sector	-2007321	-33253	-236722	-41108	-308416	..	-418451
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	..	..	..	-729
20 Cons. for non-energy uses	-733874	-308617	..	-9013	-65179	-1107748	-29483
21 Statistical differences	3286185	-46150	139127	-30635	-510528	0	3931
22 Final consumption	12907014	2030042	117984	3700392	5944606	..	919719
23 By industry and construction	9740780	1960375	117984	1199850	1384469	..	164008
24 Iron and steel industry	1310078	1332607	..	..	123513	..	5921
25 Chemical industry	1674573	170081	..	934738	212304	..	68273
26 Other industry and construction	6756129	457688	117984	265111	1048652	..	89814
27 By transport	175248	256	..	1650028	2973858	..	24184
28 Road	..	..	..	988874	1576444	..	24184
29 Rail	155542	199	..	43	410615	..	..
30 Air	..	..	..	20970	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	42132	809052	..	..
32 By other modes of transportation	19706	57	..	598010	177747	..	..
33 By households and other consumers	2990986	69410	..	850514	1586279	..	731528
34 Households	2027704	25766	..	160594	72498	..	663212
35 Agriculture	558433	22662	..	101583	835337	..	3051
36 Other consumers	404849	20983	..	588337	678444	..	65265
2007							
1 Production of primary energy	61074944	..	7800762	..	..	..	..
2 Imports	1233504	0	6831183	226494	1071973	25681	184635
3 Exports	-1285996	-435566	-162615	-397689	-185664	-53096	-15394
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-5054	-64315	..	..
5 Stock change	-242658	-195107	-219556	-13819	29429	..	1731
6 Total energy requirements	60779794	-630673	14249774	-190068	851423	-27414	170972
7 Energy converted	-41950069	3192738	-13753261	4069234	5678840	1202932	1245808
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-10048455	9425158	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-336520	-76300	..	..	-2075	..	..
11 Blast furnaces	..	-6156120	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-13746353	4069278	6068545	1202932	1316473
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-31565094	..	-6908	-44	-387629	..	-70664
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	0	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	6672	..	..
18 Consumption by energy sector	-2193716	-36043	-238438	-48012	-293915	..	-425536
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	..	..	..	-729
20 Cons. for non-energy uses	-766854	-339536	..	-10378	-60082	-1175518	-26964
21 Statistical differences	2691919	-40485	139253	-85545	-134698	0	-30387
22 Final consumption	13177236	2226971	118821	3906320	6317636	..	993939
23 By industry and construction	10081483	2159496	118821	1280978	1332589	..	158935
24 Iron and steel industry	1390642	1464281	..	..	116462	..	7378
25 Chemical industry	1784151	188815	..	969468	69412	..	59755
26 Other industry and construction	6906690	506400	118821	311510	1146715	..	91802
27 By transport	165745	171	..	1724172	3464193	..	24548
28 Road	..	..	..	1003861	1876636	..	24548
29 Rail	149570	85	..	43	454981	..	..
30 Air	..	..	..	21277	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	42747	918188	..	..
32 By other modes of transportation	16176	85	..	656244	214388	..	..
33 By households and other consumers	2930008	67304	..	901170	1520855	..	810455
34 Households	1958625	21751	..	199392	87244	..	732302
35 Agriculture	565251	23289	..	108886	797385	..	2824
36 Other consumers	406131	22264	..	592893	636225	..	75330

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
							2006
2342769	..	1786043	2095832	..	..	71336648	1 Production d'énergie primaire
36984	..	19400	82	2282	..	8347883	2 Importations
-104440	..	-44176	-37	-1387	..	-2897281	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-78641	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	170021	5 Variations des stocks
2275313	..	1761268	2095877	896	..	76878629	6 Total besoins énergétiques
-219387	1030861	8530571	..	50960	..	-27596957	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	946190	..	..	..	..	366323	9 Fours à coke et cokeries
..	181706	..	..	..	..	-192690	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	-5578288	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-1076718	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-219387	-97035	8530571	..	..	..	-21166543	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	50960	..	50960	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	6289	17 Transferts nets
-309668	-103487	-1131491	..	..	..	-4589917	18 Consom. secteur énergétique
-34354	0	-669179	..	..	..	-704262	19 Pertes trans. et distrib.
-322113	0	..	..	..	..	-2576028	20 Utilis. a fins non énergétiques
-104037	70048	-669010	0	0	..	2138931	21 Ecarts statistiques
1493828	857326	9160178	*2095877	*51855	..	39278823	22 Consommation finale
984968	664985	6615274	236814	..	..	23069506	23 Industries et construction
0	..	1182406	..	..	..	3954524	24 Industrie sidérurgique
..	..	877255	..	..	..	3937225	25 Industries chimique
984968	664985	4555613	236814	..	..	15177757	26 Autres indus. et constr
29883	..	168253	..	..	..	5021710	27 Transports
..	..	..	..	..	..	2589502	28 Transports routiers
..	..	80946	..	..	..	647345	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	20970	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	851184	31 Transports fluviaux cabotage
29883	..	87307	..	..	..	912709	32 Autres modes de transport
478977	192341	2376652	*1859064	*51855	..	11187607	33 Ménages et autres consom.
382362	175543	1170569	..	..	..	4678247	34 Ménages
0	..	340934	..	..	..	1862001	35 Agriculture
96615	16798	865148	*1859064	*51855	..	4647358	36 Autres consommateurs
							2007
2766547	..	2011032	2140532	..	..	75793817	1 Production d'énergie primaire
154130	..	15304	228	3322	..	9746455	2 Importations
-101221	..	-52438	-27	-953	..	-2690660	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-69369	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-639980	5 Variations des stocks
2819456	..	1973898	2140733	2369	..	82140263	6 Total besoins énergétiques
-374500	1064818	9802559	..	50527	..	-29770374	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	1029857	..	..	..	..	406560	9 Fours à coke et cokeries
..	178058	..	..	..	..	-236837	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	-6156120	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-1089125	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-374500	-143097	9802559	..	..	..	-22745378	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	50527	..	50527	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	6672	17 Transferts nets
-358294	-114406	-1241309	..	..	..	-4949669	18 Consom. secteur énergétique
-24070	0	-742216	..	..	..	-767014	19 Pertes trans. et distrib.
-372861	0	..	..	..	..	-2752193	20 Utilis. a fins non énergétiques
-110784	4597	-742007	0	0	..	1691863	21 Ecarts statistiques
1800515	945815	10534939	*2140733	*52895	..	42215821	22 Consommation finale
1140939	752832	7737019	315934	..	..	25079027	23 Industries et construction
0	..	1449691	..	..	..	4428455	24 Industrie sidérurgique
..	..	1015862	..	..	..	4087463	25 Industries chimique
1140939	752832	5271466	315934	..	..	16563109	26 Autres indus. et constr
38862	..	191488	..	..	..	5609179	27 Transports
..	..	..	..	..	..	2905045	28 Transports routiers
..	..	89287	..	..	..	693966	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	21277	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	960935	31 Transports fluviaux cabotage
38862	..	102200	..	..	..	1027955	32 Autres modes de transport
620714	192983	2606432	*1824798	*52895	..	11527615	33 Ménages et autres consom.
497011	174664	1304176	..	..	..	4975166	34 Ménages
0	..	352426	..	..	..	1850060	35 Agriculture
123703	18319	949831	*1824798	*52895	..	4702389	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 Imports	239490	8	..	222930	452159	3785	15303
3 Exports	-7	-8	..	-6897	-49623	-1919	-91
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-135819	-323302	..	..
5 Stock change	-19929	..	..	18134	691	..	820
6 Total energy requirements	219554	0	..	98348	79926	1865	16031
7 Energy converted	-224259	..	..	-29787	-2372	..	..
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	-224259	..	..	..	-2372	..	..
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	-4705	0	..	-2290	-378	-99	820
22 Final consumption	..	..	..	*70851	*77932	..	*15212
23 By industry and construction	..	..	..	..	*22474	..	*547
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	*22474	..	*547
27 By transport	..	..	..	*68604	*55457	..	..
28 Road	..	..	..	*15167	*55457	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	*53438	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	*2246	..	..	*14665
34 Households	..	..	..	..	..	..	*8517
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	*2246	..	..	*6148
2005							
1 Production of primary energy	..	..	..	..	..	..	..
2 Imports	242473	0	..	239447	395920	3614	15531
3 Exports	-7	0	..	-7365	-50493	-1616	-14
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-157591	-239407	..	..
5 Stock change	2022	..	..	19752	-25521	..	2459
6 Total energy requirements	244488	0	..	94243	80499	1998	17976
7 Energy converted	-244002	..	..	-30096	-1583	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	-30096	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-244002	..	..	..	-1583	..	..
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	..	..	..	..	..	*-1881	..
21 Statistical differences	486	0	..	-1426	511	117	-14
22 Final consumption	..	..	..	*65573	*78405	..	*17990
23 By industry and construction	..	..	..	..	*22438	..	*1640
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	*22438	..	*1640
27 By transport	..	..	..	*64190	*55967	..	..
28 Road	..	..	..	*14727	*55967	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	*49463	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	*1382	..	..	*16350
34 Households	..	..	..	..	..	..	*9428
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	*1382	..	..	*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
..	..	..	..	..	..	..	1 Production d'énergie primaire
83197	..	35413	..	260	..	1052545	2 Importations
..	..	-11113	..	-29	..	-69687	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-459121	4 Soutes
2598	..	..	..	..	..	2314	5 Variations des stocks
85795	..	24300	..	231	..	526050	6 Total besoins énergétiques
-85795	27137	133664	..	..	..	-181412	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
0	27137	..	..	..	..	-2650	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	..	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-85795	..	133664	..	..	..	-178762	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	..	-6653	21 Ecarts statistiques
..	27137	141203	..	231	..	332565	22 Consommation finale
..	955	15430	..	..	..	*39406	23 Industries et construction
..	..	..	..	..	..	..	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
..	955	15430	..	..	..	*39406	26 Autres indus. et constr
..	..	..	..	..	..	*124062	27 Transports
..	..	..	..	..	..	*70624	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	*53438	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
..	26182	125773	..	231	..	169098	33 Ménages et autres consom.
..	15237	34135	..	231	..	58120	34 Ménages
..	..	..	..	..	..	..	35 Agriculture
..	10945	91638	..	..	..	110978	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	..	..	..	..	..	1 Production d'énergie primaire
83389	..	39604	..	231	..	1020209	2 Importations
..	..	-16193	..	-29	..	-75717	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-396998	4 Soutes
2362	..	..	..	..	..	1075	5 Variations des stocks
85751	..	23411	..	202	..	548569	6 Total besoins énergétiques
-85751	27261	138413	..	..	..	-195758	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
0	27261	..	..	..	..	-2835	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	..	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-85751	..	138413	..	..	..	-192923	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	..	..	..	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	..	..	..	..	..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-17654	..	..	..	-17654	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	*-1881	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	-4	..	0	..	-328	21 Ecarts statistiques
..	27261	144173	..	202	..	333604	22 Consommation finale
..	898	14638	..	..	..	*39613	23 Industries et construction
..	..	..	..	..	..	..	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
..	898	14638	..	..	..	*39613	26 Autres indus. et constr
..	..	..	..	..	..	*120158	27 Transports
..	..	..	..	..	..	*70694	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	*49463	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
..	26363	129535	..	202	..	173833	33 Ménages et autres consom.
..	15444	35813	..	202	..	60887	34 Ménages
..	..	..	..	..	..	..	35 Agriculture
..	10919	93722	..	..	..	112946	36 Autres consommateurs

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
							2006
..	..	..	..	..	..	..	1 Production d'énergie primaire
91483	..	39229	..	260	..	1082098	2 Importations
..	..	-16301	..	-58	..	-67419	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-467461	4 Soutes
-870	..	..	..	..	..	-24082	5 Variations des stocks
90613	..	22928	..	202	..	523136	6 Total besoins énergétiques
-90613	27034	139007	..	..	..	-194485	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
-5133	27034	..	..	..	..	-2767	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	..	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-85480	..	139007	..	..	..	-191718	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	..	..	..	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	..	..	..	..	..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-16733	..	..	..	-16733	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	*-2299	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	-1	-4	..	29	..	-4077	21 Ecarts statistiques
..	27035	145206	..	173	..	313696	22 Consommation finale
..	903	14015	..	..	..	*39440	23 Industries et construction
..	..	..	..	..	..	..	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
..	903	14015	..	..	..	*39440	26 Autres indus. et constr
..	..	..	..	..	..	*98188	27 Transports
..	..	..	..	..	..	*60346	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	*37843	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
..	26132	131191	..	173	..	176068	33 Ménages et autres consom.
..	15082	35428	..	173	..	60703	34 Ménages
..	..	..	..	..	..	..	35 Agriculture
..	11050	95764	..	..	..	115365	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	..	..	..	..	..	1 Production d'énergie primaire
85466	..	39452	..	202	..	1147812	2 Importations
..	..	-14526	..	-87	..	-55543	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-513280	4 Soutes
-7181	..	..	..	..	..	-44884	5 Variations des stocks
78285	..	24926	..	116	..	534105	6 Total besoins énergétiques
-78285	27041	140213	..	..	..	-193388	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
-14720	27041	..	..	..	..	-2859	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	..	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-63565	..	140213	..	..	..	-190529	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	..	..	..	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	..	..	..	..	..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-18065	..	..	..	-18065	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	*-2006	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	-1	4	..	0	..	-2931	21 Ecarts statistiques
..	27042	147071	..	116	..	323577	22 Consommation finale
..	895	13104	..	..	..	*43944	23 Industries et construction
..	..	..	..	..	..	..	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
..	895	13104	..	..	..	*43944	26 Autres indus. et constr
..	..	..	..	..	..	*100689	27 Transports
..	..	..	..	..	..	*59779	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	*40910	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
..	26147	133967	..	116	..	178944	33 Ménages et autres consom.
..	14842	36421	..	116	..	61581	34 Ménages
..	..	..	..	..	..	..	35 Agriculture
..	11305	97546	..	..	..	117364	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 Imports	1974	21026	379	1366
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	-11	-718	..	-46
6 Total energy requirements	1963	20308	379	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	24	-131	0	-11
22 Final consumption	1939	4537	125	1332
23 By industry and construction	800	125	11
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	800	125	11
27 By transport	1583	2762	..	..
28 Road	1583	935	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways	1827	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	356	974	..	1321
34 Households	11	..	..	729
35 Agriculture
36 Other consumers	346	974	..	592
2005							
1 Production of primary energy
2 Imports	2106	21536	381	1366
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	43	95	..	11
6 Total energy requirements	2149	21631	381	1378
7 Energy converted	-15864	..	..
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	-15864	..	..
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	121	297	0	0
22 Final consumption	2028	5470	84	1378
23 By industry and construction	1222	84	11
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1222	84	11
27 By transport	1714	3102	..	..
28 Road	1714	1062	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways	2040	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	313	1145	..	1366
34 Households	11	..	..	774
35 Agriculture
36 Other consumers	302	1145	..	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
							2004
..	1 Production d'énergie primaire
..	..	544	2	58	..	25349	2 Importations
..	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-775	5 Variations des stocks
..	..	544	2	58	..	24574	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 LGN
..	..	7103	..	..	..	-8799	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-360	..	..	..	-360	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-450	..	..	..	-450	19 Pertes trans. et distrib.
..	-254	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-5	0	0	..	-123	21 Ecarts statistiques
..	..	6841	2	58	..	14835	22 Consommation finale
..	..	828	..	..	..	1765	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	828	..	..	..	1765	26 Autres indus. et constr
..	4345	27 Transports
..	2518	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1827	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	6013	2	58	..	8725	33 Ménages et autres consom.
..	..	1746	..	..	..	2486	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	4267	2	58	..	6239	36 Autres consommateurs
							2005
..	1 Production d'énergie primaire
..	..	1228	2	29	..	26647	2 Importations
..	3 Exportations
..	4 Soutes
..	150	5 Variations des stocks
..	..	1228	2	29	..	26797	6 Total besoins énergétiques
..	..	7297	..	..	..	-8567	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 LGN
..	..	7297	..	..	..	-8567	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-299	..	..	..	-299	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-461	..	..	..	-461	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-297	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	71	0	0	..	489	21 Ecarts statistiques
..	..	7694	2	29	..	16684	22 Consommation finale
..	..	972	..	..	..	2289	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	972	..	..	..	2289	26 Autres indus. et constr
..	4817	27 Transports
..	2777	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	2040	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	6722	2	29	..	9578	33 Ménages et autres consom.
..	..	1976	..	..	..	2761	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	4746	2	29	..	6817	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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	2151	18982	379	1548
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	43	-321	..	-46
6 Total energy requirements	2194	18661	379	1503
7 Energy converted	-12547	..	..
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	-12547	..	..
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	123	7	0	-11
22 Final consumption	2072	6107	125	1514
23 By industry and construction	1562	125	11
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1562	125	11
27 By transport	1758	3357	..	..
28 Road	1758	1105	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways	2252	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	313	1188	..	1503
34 Households	11	..	..	729
35 Agriculture
36 Other consumers	302	1188	..	774
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	2370	17716	338	1640
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	-11	-300	..	-46
6 Total energy requirements	2359	17415	338	1594
7 Energy converted	-11140	..	..
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	-11140	..	..
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	381	3853	0	911
22 Final consumption	1978	2422	84	683
23 By industry and construction	1232	84	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1232	84	..
27 By transport	1978	1190	..	..
28 Road	1978	1190	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	683
34 Households	683
35 Agriculture
36 Other consumers

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
							2006
..	1 Production d'énergie primaire
..	..	3474	2	29	..	26566	2 Importations
..	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-324	5 Variations des stocks
..	..	3474	2	29	..	26243	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	6008	..	..	..	-6538	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	6008	..	..	..	-6538	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-281	..	..	..	-281	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-482	..	..	..	-482	19 Pertes trans. et distrib.
..	-254	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	75	0	0	..	193	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	8645	2	29	..	18495	23 Industries et construction
..	..	1127	..	..	..	2826	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1127	..	..	..	2826	26 Autres indus. et constr
..	5116	27 Transports
..	2863	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	2252	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	7518	2	29	..	10553	33 Ménages et autres consom.
..	..	2034	..	..	..	2774	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	5484	2	29	..	7779	36 Autres consommateurs
							2007
..	1 Production d'énergie primaire
..	..	6059	2	29	..	28153	2 Importations
..	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-357	5 Variations des stocks
..	..	6059	2	29	..	27796	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	5472	..	..	..	-5668	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	5472	..	..	..	-5668	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-248	..	..	..	-248	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-551	..	..	..	-551	19 Pertes trans. et distrib.
..	-254	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	67	0	0	..	5213	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	10664	2	29	..	15863	23 Industries et construction
..	..	2189	..	..	..	3505	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2189	..	..	..	3505	26 Autres indus. et constr
..	3168	27 Transports
..	3168	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8475	2	29	..	9190	33 Ménages et autres consom.
..	..	2221	..	..	..	2904	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	6254	2	29	..	6285	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	1461201	..	1120807	..	..	..	..
2 Imports	88	..	7369	2370	3311	..	46
3 Exports	-1385247	-4321	-461595	-33341	-133104	..	-547
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-24580	-16526	..	..
5 Stock change	9525	..	0	-4347	-4095	3187	-1412
6 Total energy requirements	85567	-4321	666581	-59898	-150415	3187	-1913
7 Energy converted	-31623	3778	-651843	275263	294173	72541	68315
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-7946	9445	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	-3402	-5667	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-648954	275263	294961	72541	65952
13 NGL processing plants	..	..	-2345	..	..	..	2363
14 Electric power plants	-20274	..	-544	..	-788	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	-3993	-2726	4105	..	..
18 Consumption by energy sector	..	0	-2805	-176	-2282	..	-37223
19 Losses in transport and distribution	-1905	-181	-4651	..	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-75728	..
21 Statistical differences	-13818	-1628	-4184	9282	-1460	0	213
22 Final consumption	65858	904	7473	203182	147041	..	28966
23 By industry and construction	63109	904	7473	18507	22379	..	2323
24 Iron and steel industry	11375	864	..	346	892	..	319
25 Chemical industry	3756	40	989	14333	1823	..	228
26 Other industry and construction	47978	0	6484	3829	19663	..	1776
27 By transport	27	..	..	180361	102739	..	..
28 Road	..	..	..	176989	95616	..	..
29 Rail	27	..	..	..	1102	..	..
30 Air	..	..	..	717	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	2655	6021	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	2721	..	..	4314	21923	..	26643
34 Households	2721	..	..	4094	..	..	24320
35 Agriculture	..	..	..	220	18553	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	3370	..	2323
2005							
1 Production of primary energy	1607375	..	1100578	..	..	..	..
2 Imports	69	..	15209	4720	19532	..	80
3 Exports	-1458872	-502	-477430	-42214	-135336	..	-451
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-25807	-17362	..	..
5 Stock change	-35025	..	0	3026	17671	-309	-626
6 Total energy requirements	113548	-502	638357	-60275	-115496	-309	-997
7 Energy converted	-37882	2954	-627455	243334	281572	65581	68858
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-5143	9224	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	-6341	-6270	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-624597	243334	282380	65581	66503
13 NGL processing plants	..	..	-2337	..	..	..	2355
14 Electric power plants	-26398	..	-522	..	-808	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	-2994	-2903	3079	..	..
18 Consumption by energy sector	..	-1226	-2739	-296	-2168	..	-37686
19 Losses in transport and distribution	-1851	-181	-3786	..	..	..	-516
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-65271	..
21 Statistical differences	4201	0	-3060	766	8321	0	533
22 Final consumption	69614	1045	4442	179095	158666	..	29126
23 By industry and construction	66947	1045	4442	18101	19463	..	2393
24 Iron and steel industry	12145	965	..	350	989	..	435
25 Chemical industry	3789	60	597	13891	1953	..	229
26 Other industry and construction	51014	20	3844	3860	16522	..	1729
27 By transport	0	..	..	156785	117807	..	..
28 Road	..	..	..	153811	109544	..	..
29 Rail	0	..	..	..	1192	..	..
30 Air	..	..	..	632	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	2342	7071	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	2667	..	..	4209	21396	..	26733
34 Households	2667	..	..	3961	..	..	24391
35 Agriculture	..	..	..	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	243161	..	..	3240904	1 Production d'énergie primaire
..	..	173	..	..	..	13356	2 Importations
0	..	-6055	..	..	..	-2024209	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-41107	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	2859	5 Variations des stocks
271346	..	138506	243161	..	..	1191803	6 Total besoins énergétiques
-68738	3116	36432	-24606	13347	..	-9846	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	2191	..	..	..	..	3690	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	2566	..	..	..	..	-6503	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	59763	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	18	13 Usines de LGN
-68738	-1641	36432	-5404	..	..	-60959	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-19202	13347	..	-5855	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-2613	17 Transferts nets
-85066	-1580	-3492	*-8750	..	..	-141374	18 Consom. secteur énergétique
..	*-240	-34934	..	..	..	-41911	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	-34989	..	..	-110717	20 Utilis. a fins non énergétiques
3	-2	-2329	-5351	485	..	-18789	21 Ecarts statistiques
117539	1298	138841	180167	12861	..	904131	22 Consommation finale
71821	1298	44284	95852	456	..	328406	23 Industries et construction
1997	1298	7970	..	..	..	25062	24 Industrie sidérurgique
30283	..	7085	710	456	..	59702	25 Industries chimique
39541	..	29228	95142	..	..	243642	26 Autres indus. et constr
7136	..	155	..	..	..	290418	27 Transports
..	..	..	..	..	..	272605	28 Transports routiers
..	..	155	..	..	..	1284	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	717	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	8677	31 Transports fluviaux cabotage
7136	..	..	..	..	..	7136	32 Autres modes de transport
38582	..	94403	84315	12406	..	285307	33 Ménages et autres consom.
32795	..	56851	56057	12406	..	189245	34 Ménages
..	..	4676	18625	..	..	42074	35 Agriculture
5787	..	32875	9633	..	..	53988	36 Autres consommateurs
							2005
284720	..	143624	251819	..	..	3388116	1 Production d'énergie primaire
..	..	58	..	..	..	39668	2 Importations
0	..	-6328	..	..	..	-2121134	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-43169	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-15262	5 Variations des stocks
284720	..	137353	251819	..	..	1248218	6 Total besoins énergétiques
-73128	3079	38770	-25034	13782	..	-45570	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	2178	..	..	..	..	6259	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	2551	..	..	..	..	-10060	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	33201	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	18	13 Usines de LGN
-73128	-1650	38770	-5771	..	..	-69507	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-19263	13782	..	-5481	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-2817	17 Transferts nets
-79997	-1580	-3535	*-9313	..	..	-138539	18 Consom. secteur énergétique
..	-236	-35349	..	..	..	-41919	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	-36278	..	..	-101550	20 Utilis. a fins non énergétiques
-1	-43	-2941	-1074	2	..	6706	21 Ecarts statistiques
131595	1306	140180	182268	13780	..	911117	22 Consommation finale
79028	1306	45258	97576	488	..	336048	23 Industries et construction
2198	1306	8285	3	..	..	26675	24 Industrie sidérurgique
33322	..	7149	710	488	..	62188	25 Industries chimique
43509	..	29824	96864	..	..	247185	26 Autres indus. et constr
11085	..	199	606	..	..	286482	27 Transports
..	..	..	606	..	..	263961	28 Transports routiers
..	..	199	..	..	..	1391	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	632	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	9413	31 Transports fluviaux cabotage
11085	..	..	..	..	..	11085	32 Autres modes de transport
41481	..	94723	84086	13292	..	288587	33 Ménages et autres consom.
35259	..	58515	55503	13292	..	193588	34 Ménages
..	..	3164	18492	..	..	39810	35 Agriculture
6222	..	33043	10091	..	..	55189	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
2006							
1 Production of primary energy	1785143	..	1120887	..	..	..	..
2 Imports	5	..	16397	211	12110	..	0
3 Exports	-1686410	-523	-462020	-26127	-148498	..	-590
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-27742	-19588	..	..
5 Stock change	5089	..	0	15582	35387	-212	-625
6 Total energy requirements	103828	-523	675264	-38077	-120589	-212	-1215
7 Energy converted	-54918	3175	-668285	209514	304441	72116	66217
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-18533	9506	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	-5388	-6331	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-665450	209514	305269	72116	63891
13 NGL processing plants	..	..	-2308	..	..	..	2326
14 Electric power plants	-30997	..	-527	..	-828	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	-3083	-2952	3170	..	..
18 Consumption by energy sector	..	-1387	-2768	-293	-3344	..	-34774
19 Losses in transport and distribution	-1851	-181	-1508	..	..	..	-509
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-71903	..
21 Statistical differences	7707	0	-4679	1102	-650	0	315
22 Final consumption	39352	1085	4299	167091	184329	..	29404
23 By industry and construction	36739	1085	4299	18353	23638	..	2538
24 Iron and steel industry	6667	1085	..	357	1084	..	462
25 Chemical industry	2068	0	569	13778	2113	..	243
26 Other industry and construction	28003	0	3730	4219	20442	..	1832
27 By transport	0	..	..	144579	136011	..	..
28 Road	..	..	..	141829	126637	..	..
29 Rail	0	..	..	..	1336	..	..
30 Air	..	..	..	591	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	2159	8037	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	2613	..	..	4159	24680	..	26867
34 Households	2613	..	..	3907	..	..	24461
35 Agriculture	..	..	..	251	19552	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	5127	..	2405
2007							
1 Production of primary energy	1902327	..	1146914	..	..	..	..
2 Imports	0	..	16789	217	12360	..	0
3 Exports	-1757357	-522	-489060	-17988	-97898	..	-182
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-21211	-16385	..	..
5 Stock change	-44359	..	21018	9743	-37541	-18273	-91
6 Total energy requirements	100611	-522	695661	-29240	-139463	-18273	-273
7 Energy converted	-52496	2612	-641819	182158	323636	60004	57904
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-14206	9606	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	-5388	-6993	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-639241	182158	324466	60004	55855
13 NGL processing plants	..	..	-2034	..	..	..	2049
14 Electric power plants	-32902	..	-544	..	-830	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	*-3083	-2990	*3170	..	..
18 Consumption by energy sector	..	-1387	-2847	-306	-3390	..	-24976
19 Losses in transport and distribution	-2123	-181	-42	..	..	..	-865
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-41731	..
21 Statistical differences	-14913	-744	43349	-987	-17140	0	2141
22 Final consumption	60905	1266	4522	150609	201092	..	29649
23 By industry and construction	58293	1266	4522	18412	22953	..	2550
24 Iron and steel industry	10586	1186	..	346	1062	..	455
25 Chemical industry	3293	60	126	13802	2123	..	228
26 Other industry and construction	44414	20	4396	4264	19768	..	1867
27 By transport	0	..	..	128016	155236	..	..
28 Road	..	..	..	125202	146866	..	..
29 Rail	0	..	..	..	1315	..	..
30 Air	..	..	..	923	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	1890	7054	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	2613	..	..	4181	22903	..	27099
34 Households	2613	..	..	3918	..	..	24594
35 Agriculture	..	..	..	263	19421	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	3483	..	2505

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
							2006
285242	..	154282	268337	..	..	3613891	1 Production d'énergie primaire
..	..	76	..	..	..	28799	2 Importations
0	..	-6527	..	..	..	-2330695	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-47330	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	55221	5 Variations des stocks
285242	..	147830	268337	..	..	1319886	6 Total besoins énergétiques
-71426	2890	42836	-26443	13722	..	-106160	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	1951	..	..	..	..	-7076	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	2572	..	..	..	..	-9147	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-14660	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	18	13 Usines de LGN
-71426	-1633	42836	-6074	..	..	-68648	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-20369	13722	..	-6646	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-2865	17 Transferts nets
-64422	-1318	-3766	*-9375	..	..	-121446	18 Consom. secteur énergétique
..	-253	-37638	..	..	..	-41940	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	-36850	..	..	-108753	20 Utilis. a fins non énergétiques
-83	0	3017	902	0	..	7630	21 Ecarts statistiques
149477	1319	146246	194767	13722	..	931093	22 Consommation finale
75094	1319	47466	104562	491	..	315586	23 Industries et construction
2088	1319	8701	..	..	..	21764	24 Industrie sidérurgique
31663	..	7506	694	491	..	59126	25 Industries chimique
41343	..	31259	103868	..	..	234696	26 Autres indus. et constr
17882	..	205	5422	..	..	304099	27 Transports
..	..	..	5422	..	..	273889	28 Transports routiers
..	..	205	..	..	..	1542	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	591	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	10196	31 Transports fluviaux cabotage
17882	..	..	..	..	..	17882	32 Autres modes de transport
56501	..	98575	84783	13231	..	311408	33 Ménages et autres consom.
48027	..	60854	55843	13231	..	208937	34 Ménages
..	..	3190	18707	..	..	41701	35 Agriculture
8474	..	34531	10232	..	..	60770	36 Autres consommateurs
							2007
285275	..	160178	269004	..	..	3763698	1 Production d'énergie primaire
..	..	140	..	..	..	29507	2 Importations
-21	..	-3157	..	..	..	-2366186	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-37595	4 Soutes
..	..	..	28	..	..	-69477	5 Variations des stocks
285254	..	157162	269031	..	..	1319947	6 Total besoins énergétiques
-71426	3422	38952	-24895	13896	..	-108052	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	1951	..	..	..	..	-2649	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	2572	..	..	..	..	-9810	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-16758	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	16	13 Usines de LGN
-71426	-1101	38952	-5787	..	..	-73638	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-19108	13896	..	-5213	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	*-2903	17 Transferts nets
-64352	-1433	-4442	*-9875	..	..	-113009	18 Consom. secteur énergétique
..	-253	-40133	..	..	..	-43597	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	-37931	..	..	-79662	20 Utilis. a fins non énergétiques
-2	0	-511	5286	404	..	16883	21 Ecarts statistiques
149478	1736	152050	191044	13491	..	955842	22 Consommation finale
75094	1736	49594	108604	433	..	343457	23 Industries et construction
2088	1736	9090	..	..	..	26549	24 Industrie sidérurgique
31663	..	7844	*690	433	..	60262	25 Industries chimique
41343	..	32659	107914	..	..	256645	26 Autres indus. et constr
17882	..	205	6051	..	..	307390	27 Transports
..	..	..	6051	..	..	278119	28 Transports routiers
..	..	205	..	..	..	1521	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	923	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	8945	31 Transports fluviaux cabotage
17882	..	..	..	..	..	17882	32 Autres modes de transport
56502	..	102251	76389	13058	..	304995	33 Ménages et autres consom.
48027	..	63425	50425	13058	..	206059	34 Ménages
..	..	3258	15259	..	..	38200	35 Agriculture
8475	..	35568	10705	..	..	60736	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 Imports	901	1020	209	0
3 Exports	-436132	-198	-11952	-17446	..
4 Marine / aviation bunkers	0	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	50621	703	-10932	-17237	0
7 Energy converted	-39742	5026	17322	17530	228
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-22296	5026	17342	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	-17	0	0
22 Final consumption	6010	6407	..	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	6119	..	..
28 Road	2831	6119	..	..
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 Imports	2175	1190	209	0
3 Exports	-490525	0	-8424	-16631	..
4 Marine / aviation bunkers	0	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	39742	2175	-7235	-16422	0
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
769	..	1433	11560	..	..	500516	1 Production d'énergie primaire
..	..	1453	..	..	..	3582	2 Importations
..	-465728	3 Exportations
..	0	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
769	..	2885	11560	..	..	38370	6 Total besoins énergétiques
-769	..	241	..	4593	..	4430	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	385	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-769	..	241	..	..	..	-548	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	4593	..	4593	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	..	239	0	0	..	10821	21 Ecarts statistiques
..	..	1131	11560	4593	..	29929	22 Consommation finale
..	..	573	425	..	..	1285	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	573	425	..	..	1285	26 Autres indus. et constr
..	11308	27 Transports
..	8950	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	2358	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	557	11136	4593	..	17335	33 Ménages et autres consom.
..	..	557	11136	4593	..	17335	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	36 Autres consommateurs
							2005
890	..	1278	12992	..	..	545428	1 Production d'énergie primaire
..	..	1505	..	..	..	5079	2 Importations
..	-515581	3 Exportations
..	0	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
890	..	2783	12992	..	..	34926	6 Total besoins énergétiques
-890	..	284	..	4767	..	-781	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 LGN
-890	..	284	..	..	..	-626	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	4767	..	4767	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	..	281	0	0	..	261	21 Ecarts statistiques
..	..	1602	12992	4767	..	32491	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
..	..	644	12506	4767	..	18706	33 Ménages et autres consom.
..	..	644	12506	4767	..	18706	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	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
2006							
1 Production of primary energy	599865	..	..	..	..
2 Imports	2054	2040	209	0
3 Exports	-554542	0	-15147	-17941	..
4 Marine / aviation bunkers	0	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	45323	2054	-13108	-17732	0
7 Energy converted	-45323	5138	20852	18281	319
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-27382	5138	20872	340	319
13 NGL processing plants	-17941	..	..	17941	..
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	-549	..
21 Statistical differences	0	0	-20	0	0
22 Final consumption	7192	7723	..	319
23 By industry and construction	456	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	456	..	..
27 By transport	6674	7267	..	..
28 Road	3693	7267	..	..
29 Rail
30 Air	2981	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	518	..	..	319
34 Households	518	..	..	319
35 Agriculture
36 Other consumers
2007							
1 Production of primary energy	481449	..	..	..	..
2 Imports	2570	2890	209	46
3 Exports	-444889	0	-17762	-5242	..
4 Marine / aviation bunkers	-1190	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	36560	2570	-16062	-5033	46
7 Energy converted	-36560	5750	24107	5497	319
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-31317	5750	24127	255	319
13 NGL processing plants	-5242	..	..	5242	..
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	-464	..
21 Statistical differences	0	0	-20	0	0
22 Final consumption	8320	8065	..	364
23 By industry and construction	373	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	373	..	..
27 By transport	7716	7692	..	..
28 Road	4000	7692	..	..
29 Rail
30 Air	3715	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	605	..	..	364
34 Households	605	..	..	364
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
							2006
923	..	1339	11966	..	..	614093	1 Production d'énergie primaire
..	..	1480	..	..	..	5782	2 Importations
..	-587630	3 Exportations
..	0	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
923	..	2819	11966	..	..	32245	6 Total besoins énergétiques
-923	..	292	..	5113	..	3749	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-713	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-923	..	292	..	..	..	-651	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	5113	..	5113	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-695	..	..	..	-736	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1048	..	..	..	-1048	19 Pertes trans. et distrib.
..	-549	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-4	0	0	..	-24	21 Ecarts statistiques
..	..	1372	11966	5113	..	33685	22 Consommation finale
..	..	680	502	..	..	1639	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	680	502	..	..	1639	26 Autres indus. et constr
..	13940	27 Transports
..	10960	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	2981	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	691	11464	5113	..	18106	33 Ménages et autres consom.
..	..	691	11464	5113	..	18106	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	36 Autres consommateurs
							2007
824	..	1206	12084	..	..	495563	1 Production d'énergie primaire
..	..	1616	..	..	..	7331	2 Importations
..	-467894	3 Exportations
..	-1190	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
824	..	2822	12084	..	..	33810	6 Total besoins énergétiques
-824	..	259	..	5229	..	3778	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-866	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-824	..	259	..	..	..	-585	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	5229	..	5229	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-209	..	..	..	-209	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1361	..	..	..	-1361	19 Pertes trans. et distrib.
..	-464	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	-20	21 Ecarts statistiques
..	..	1512	12084	5229	..	35575	22 Consommation finale
..	..	745	434	..	..	1553	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	745	434	..	..	1553	26 Autres indus. et constr
..	15407	27 Transports
..	11692	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	3715	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	767	11650	5229	..	18615	33 Ménages et autres consom.
..	..	767	11650	5229	..	18615	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	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 Imports	1758	1635	22064	34918	25827	1379	4509
3 Exports	-2117	0	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	0	-1142	429	84	-91
6 Total energy requirements	1758	1635	22064	31659	26256	1463	4418
7 Energy converted	-22064	1674	14332	1045	91
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-22064	1674	17177	1045	91
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-2845	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	*-4607	..	..
19 Losses in transport and distribution	0	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-1758	0	0	-1015	..	-2592	..
21 Statistical differences	0	0	0	384	-1615	-84	-410
22 Final consumption	..	1635	..	31934	37595	..	4919
23 By industry and construction	..	1635	..	87	*8626	..	1548
24 Iron and steel industry	..	1635	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	1776	..	..
26 Other industry and construction	87	*6850	..	1548
27 By transport	31408	26730	..	137
28 Road	27388	24860	..	137
29 Rail
30 Air	4020	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1870	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	439	2239	..	3234
34 Households	0	..	..	1321
35 Agriculture	396	1652	..	..
36 Other consumers	43	587	..	1913
2005							
1 Production of primary energy
2 Imports	1758	1451	22609	30850	26815	543	4372
3 Exports	0	0	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	-2093	789	942	42	137
6 Total energy requirements	1758	1451	20515	31639	27757	585	4509
7 Energy converted	-20515	3649	12906	543	91
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-20515	3649	16042	543	91
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-3136	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-3237	..	..
19 Losses in transport and distribution	0	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-1758	0	0	-618	..	-1087	..
21 Statistical differences	0	0	0	-752	-718	42	46
22 Final consumption	..	1451	..	35422	38144	..	4554
23 By industry and construction	..	1451	..	87	9167	..	1731
24 Iron and steel industry	..	1451	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	713	..	..
26 Other industry and construction	87	8454	..	1731
27 By transport	34810	25455	..	137
28 Road	26772	25370	..	137
29 Rail
30 Air	8037	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	85	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	525	3522	..	2687
34 Households	43	..	..	1867
35 Agriculture	396	1700	..	..
36 Other consumers	86	1822	..	820

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
..	..	28292	22404	..	..	50696	1 Production d'énergie primaire
..	..	727	..	..	..	92818	2 Importations
..	..	-1584	..	..	..	-3701	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-721	5 Variations des stocks
..	..	27436	22404	..	..	139093	6 Total besoins énergétiques
..	525	*1260	-121	293	..	-2967	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	525	..	..	..	..	525	11 Hauts fourneaux
..	-2077	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	*1260	..	..	..	*-1585	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-121	293	..	171	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-407	..	..	..	*-5014	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3172	..	..	..	-3172	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5365	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	-328	8	0	..	-2045	21 Ecarts statistiques
..	525	25445	22275	293	..	124620	22 Consommation finale
..	525	7024	13030	..	..	32476	23 Industries et construction
..	525	..	..	..	..	2160	24 Industrie sidérurgique
..	..	1368	..	..	..	3144	25 Industries chimique
..	..	5656	13030	..	..	27171	26 Autres indus. et constr
..	58274	27 Transports
..	52385	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	4020	30 Transports aériens
..	1870	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	18421	9245	293	..	33870	33 Ménages et autres consom.
..	..	10541	9016	293	..	21170	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	2048	35 Agriculture
..	..	7880	228	..	..	10652	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	28505	27178	..	..	55682	1 Production d'énergie primaire
..	..	292	..	..	..	88690	2 Importations
..	..	-252	..	..	..	-252	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-184	5 Variations des stocks
..	..	28544	27178	..	..	143936	6 Total besoins énergétiques
..	246	1202	-535	289	..	-2123	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	246	..	..	..	..	246	11 Hauts fourneaux
..	-190	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	1202	..	..	..	-1933	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-535	289	..	-246	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-446	..	..	..	-3683	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2970	..	..	..	-2970	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3463	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	-284	-31	0	..	-1698	21 Ecarts statistiques
..	246	26615	26673	289	..	133395	22 Consommation finale
..	246	7502	14122	..	..	34306	23 Industries et construction
..	246	..	..	..	..	1697	24 Industrie sidérurgique
..	..	1289	..	..	..	2002	25 Industries chimique
..	..	6214	14122	..	..	30607	26 Autres indus. et constr
..	60402	27 Transports
..	52279	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	8037	30 Transports aériens
..	85	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	19112	12551	289	..	38687	33 Ménages et autres consom.
..	..	11012	11857	289	..	25069	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	2095	35 Agriculture
..	..	8100	694	..	..	11523	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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	57	1662	28093	31024	31483	167	4600
3 Exports	-43	-1162	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	461	-615	-478	42	-46
6 Total energy requirements	57	1662	28554	30365	29842	209	4554
7 Energy converted	-28638	5099	15541	1087	182
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-28638	5099	22016	1087	182
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-6475	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-4606	..	..
19 Losses in transport and distribution	0	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-57	..	..	-397	..	-1254	..
21 Statistical differences	0	0	-84	-314	84	42	137
22 Final consumption	..	1662	..	35381	40693	..	4600
23 By industry and construction	..	1662	..	44	9209	..	1867
24 Iron and steel industry	..	1662	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	713	..	..
26 Other industry and construction	44	8495	..	1867
27 By transport	34768	27962	..	182
28 Road	26904	27877	..	182
29 Rail
30 Air	7864	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	85	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	568	3522	..	2550
34 Households	43	..	..	1776
35 Agriculture	396	1742	..	..
36 Other consumers	130	1780	..	774
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	606	2796	30061	30663	33317	1463	5101
3 Exports	0	0	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change	1089	-529	515	-125	-137
6 Total energy requirements	606	2796	31150	30134	33832	1338	4964
7 Energy converted	-31485	5890	15391	920	182
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-31485	5890	24151	920	182
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-8760	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-5685	..	..
19 Losses in transport and distribution	0	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-606	..	..	0	..	-2215	..
21 Statistical differences	0	0	-335	-356	-171	42	91
22 Final consumption	..	2796	..	36379	43708	..	5055
23 By industry and construction	..	2796	..	44	9419	..	2095
24 Iron and steel industry	..	2796	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	797	..	..
26 Other industry and construction	44	8622	..	2095
27 By transport	35811	30682	..	319
28 Road	28267	30555	..	319
29 Rail
30 Air	7544	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	127	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	524	3607	..	2642
34 Households	43	..	..	1822
35 Agriculture	352	1571	..	..
36 Other consumers	130	2036	..	820

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
							2006
..	..	29124	30052	..	..	59176	1 Production d'énergie primaire
..	..	536	..	..	..	97622	2 Importations
..	..	-216	..	..	..	-1421	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-637	5 Variations des stocks
..	..	29444	30052	..	..	154740	6 Total besoins énergétiques
..	536	2185	-577	318	..	-4266	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	536	..	..	..	..	536	11 Hauts fourneaux
..	-254	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	2185	..	..	..	-4290	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-577	318	..	-259	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-389	..	..	..	-4995	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3114	..	..	..	-3114	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1708	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	4	-9	0	..	-141	21 Ecarts statistiques
..	536	28123	29485	318	..	140797	22 Consommation finale
..	536	6674	15572	..	..	35564	23 Industries et construction
..	536	..	..	..	..	2198	24 Industrie sidérurgique
..	..	1166	..	..	..	1880	25 Industries chimique
..	..	5508	15572	..	..	31487	26 Autres indus. et constr
..	62913	27 Transports
..	54964	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	7864	30 Transports aériens
..	85	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	21449	13913	318	..	42320	33 Ménages et autres consom.
..	..	11466	13081	318	..	26685	34 Ménages
..	..	1192	..	..	..	3330	35 Agriculture
..	..	8791	831	..	..	12306	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	29700	36634	..	..	66334	1 Production d'énergie primaire
..	..	731	..	..	..	104738	2 Importations
..	..	-144	..	..	..	-144	3 Exportations
..	4 Soutes
..	812	5 Variations des stocks
..	..	30287	36634	..	..	171740	6 Total besoins énergétiques
..	898	2880	-624	318	..	-5630	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	898	..	..	..	..	898	11 Hauts fourneaux
..	-342	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	2880	..	..	..	-5880	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-624	318	..	-306	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-367	..	..	..	-6053	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3269	..	..	..	-3269	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2822	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	-90	0	0	..	-819	21 Ecarts statistiques
..	898	29621	36010	318	..	154786	22 Consommation finale
..	898	7024	20645	..	..	42920	23 Industries et construction
..	898	..	..	..	..	3694	24 Industrie sidérurgique
..	..	1228	..	..	..	2025	25 Industries chimique
..	..	5796	20645	..	..	37201	26 Autres indus. et constr
..	66812	27 Transports
..	59141	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	7544	30 Transports aériens
..	127	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	22597	15365	318	..	45053	33 Ménages et autres consom.
..	..	11826	14388	318	..	28396	34 Ménages
..	..	1213	..	..	..	3136	35 Agriculture
..	..	9558	977	..	..	13521	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	47123	..	..	..	..
2 Imports	140174	476	8798	923	1048
3 Exports	-53507	-40576	-39316	-8026	-1366
4 Marine / aviation bunkers	-3846	-3791	..	..
5 Stock change	10467	*-1070	*555	0	..
6 Total energy requirements	144257	-45016	-33754	-7103	-319
7 Energy converted	-144258	52401	67968	7938	5584
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-144258	52401	68052	7938	5584
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-84	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-2407	..	-1214
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-722	..
21 Statistical differences	-1	-423	9193	113	-8
22 Final consumption	7808	22614	..	4060
23 By industry and construction	216	7195	..	592
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	216	7195	..	592
27 By transport	3727	12571	..	..
28 Road	3293	9647	..	..
29 Rail	977	..	..
30 Air	434	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1947	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	3865	2847	..	3467
34 Households	3865	..	..	3295
35 Agriculture	2422	..	..
36 Other consumers	425	..	*172
2005							
1 Production of primary energy	83491	..	..	..	..
2 Imports	172287	3156	2210	923	0
3 Exports	-82480	-46341	-55221	-12202	0
4 Marine / aviation bunkers	-3846	-3154	..	..
5 Stock change	-4312	*-3151	*8765	0	..
6 Total energy requirements	168986	-50181	-47399	-11279	0
7 Energy converted	-168983	56380	79671	12141	5339
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-168983	56380	79713	12141	5339
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-42	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-539	..	-1382
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-757	..
21 Statistical differences	3	-357	7518	105	-12
22 Final consumption	6556	24214	..	3968
23 By industry and construction	259	7047	..	501
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	259	7047	..	501
27 By transport	3569	14362	..	..
28 Road	3208	11346	..	..
29 Rail	1105	..	..
30 Air	360	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1910	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2728	2805	..	3467
34 Households	2728	..	..	2730
35 Agriculture	2720	..	..
36 Other consumers	85	..	*738

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
60709	..	6293	294205	..	..	408330	1 Production d'énergie primaire
..	151418	2 Importations
..	..	-5072	..	-29	..	-147892	3 Exportations
..	-7637	4 Soutes
..	9952	5 Variations des stocks
60709	..	1220	294205	-29	..	414170	6 Total besoins énergétiques
-43325	..	13158	-163717	27675	..	-176574	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-10282	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-43325	..	13158	-1537	..	..	-31788	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-162180	27675	..	-134505	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-2	..	-227	..	..	..	-3850	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3654	..	..	..	-3654	19 Pertes trans. et distrib.
..	-722	20 Utilis. a fins non énergétiques
2728	..	371	0	-29	..	11944	21 Ecarts statistiques
14654	..	10127	130488	27675	..	217425	22 Consommation finale
..	..	4046	3019	..	..	15069	23 Industries et construction
..	..	0	..	..	..	0	24 Industrie sidérurgique
..	..	976	..	..	..	976	25 Industries chimique
..	..	3071	3019	..	..	14094	26 Autres indus. et constr
..	16298	27 Transports
..	12940	28 Transports routiers
..	977	29 Transports ferroviaires
..	434	30 Transports aériens
..	1947	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
14654	..	6080	127469	27675	..	186058	33 Ménages et autres consom.
..	..	3506	38913	27675	..	77255	34 Ménages
..	..	151	..	..	..	2573	35 Agriculture
14654	..	2423	88556	0	..	106230	36 Autres consommateurs
							2005
67803	..	5159	304099	..	..	460552	1 Production d'énergie primaire
..	178575	2 Importations
..	..	-5026	..	-29	..	-201298	3 Exportations
..	-6999	4 Soutes
..	*1302	5 Variations des stocks
67803	..	133	304099	-29	..	432133	6 Total besoins énergétiques
-57399	..	14878	-169900	28744	..	-199129	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-15410	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-57399	..	14878	-1577	..	..	-44140	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-168323	28744	..	-139578	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-2	..	-243	..	..	..	-2167	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4183	..	..	..	-4183	19 Pertes trans. et distrib.
..	-757	20 Utilis. a fins non énergétiques
2987	..	411	0	-29	..	10626	21 Ecarts statistiques
7415	..	10174	134200	28744	..	215271	22 Consommation finale
..	..	3992	3645	..	..	15445	23 Industries et construction
..	..	0	..	..	..	0	24 Industrie sidérurgique
..	..	976	..	..	..	976	25 Industries chimique
..	..	3017	3645	..	..	14469	26 Autres indus. et constr
..	17930	27 Transports
..	14555	28 Transports routiers
..	1105	29 Transports ferroviaires
..	360	30 Transports aériens
..	1910	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
7415	..	6181	130555	28744	..	181896	33 Ménages et autres consom.
..	..	3330	40271	28744	..	77803	34 Ménages
..	..	151	..	..	..	2871	35 Agriculture
7415	..	2700	90284	0	..	101222	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
2006							
1 Production of primary energy	131256	..	..	..	..
2 Imports	146789	44	0	9096	0
3 Exports	-125520	-59112	-50635	-8544	0
4 Marine / aviation bunkers	-3846	-2712	..	..
5 Stock change	8499	2814	0	-2768	..
6 Total energy requirements	161024	-60100	-53347	-2216	0
7 Energy converted	-161024	72561	75506	3140	5898
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-161024	72561	75549	3140	5898
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-42	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-581	..	-1298
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-924	..
21 Statistical differences	0	-350	0	0	364
22 Final consumption	12811	21578	..	4236
23 By industry and construction	259	6324	..	410
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	259	6324	..	410
27 By transport	6460	12747	..	..
28 Road	6111	10072	..	..
29 Rail	977	..	..
30 Air	*350	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1698	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	6091	2507	..	3826
34 Households	6091	..	..	2778
35 Agriculture	2422	..	..
36 Other consumers	85	..	1048
2007							
1 Production of primary energy	101237	..	..	..	..
2 Imports	150976	44	0	1626	3097
3 Exports	-100483	-57897	-41946	-5476	-91
4 Marine / aviation bunkers	-2074	-4582	..	..
5 Stock change	1172	1001	1776	2109	..
6 Total energy requirements	152902	-58927	-44752	-1741	3006
7 Energy converted	-151772	67130	66777	3668	2945
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-151772	67130	67028	3668	2945
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-251	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-788	..	-1214
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1175	..
21 Statistical differences	1130	-440	-236	752	91
22 Final consumption	8643	21472	..	4645
23 By industry and construction	259	4909	..	683
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	259	4909	..	683
27 By transport	5143	12402	..	..
28 Road	5143	9519	..	..
29 Rail	1268	..	..
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1615	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	3240	4162	..	3962
34 Households	3240	..	..	2550
35 Agriculture	2932	..	..
36 Other consumers	1229	..	1412

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
							2006
63681	..	5436	313259	..	..	513632	1 Production d'énergie primaire
..	155929	2 Importations
..	..	-3838	..	-29	..	-247677	3 Exportations
..	-6558	4 Soutes
..	8544	5 Variations des stocks
63681	..	1598	313259	-29	..	423870	6 Total besoins énergétiques
-47968	..	14490	-175984	29207	..	-184174	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-3876	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-47968	..	14490	-1618	..	..	-35138	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-174366	29207	..	-145160	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-2	..	-482	..	..	..	-2364	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3712	..	..	..	-3712	19 Pertes trans. et distrib.
..	-924	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-11	0	-29	..	-25	21 Ecarts statistiques
15711	..	11905	137275	29207	..	232722	22 Consommation finale
..	..	4846	3645	..	..	15483	23 Industries et construction
..	..	0	..	..	..	0	24 Industrie sidérurgique
..	..	1037	..	..	..	1037	25 Industries chimique
..	..	3809	3645	..	..	14447	26 Autres indus. et constr
..	19207	27 Transports
..	16182	28 Transports routiers
..	977	29 Transports ferroviaires
..	*350	30 Transports aériens
..	1698	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
15711	..	7060	133630	29207	..	198031	33 Ménages et autres consom.
..	..	3899	122538	29207	..	164512	34 Ménages
..	..	151	..	..	..	2573	35 Agriculture
15711	..	3010	11092	0	..	30945	36 Autres consommateurs
							2007
46824	..	6469	322964	..	..	477494	1 Production d'énergie primaire
..	155743	2 Importations
..	..	-2779	..	0	..	-208673	3 Exportations
..	-6657	4 Soutes
..	6059	5 Variations des stocks
46824	..	3690	322964	0	..	423965	6 Total besoins énergétiques
-40856	..	13802	-182302	31171	..	-189436	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-11001	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-40856	..	13802	-1661	..	..	-28966	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-180641	31171	..	-149470	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
0	..	-137	..	..	..	-2140	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4579	..	..	..	-4579	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1175	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	274	0	144	..	1716	21 Ecarts statistiques
5968	..	12503	140662	31027	..	224919	22 Consommation finale
..	..	3251	3645	..	..	12747	23 Industries et construction
..	..	241	..	..	..	241	24 Industrie sidérurgique
..	..	670	..	..	..	670	25 Industries chimique
..	..	2340	3645	..	..	11836	26 Autres indus. et constr
..	17545	27 Transports
..	14663	28 Transports routiers
..	1268	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	1615	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
5968	..	9252	137017	31027	..	194627	33 Ménages et autres consom.
..	..	4496	125274	24729	..	160290	34 Ménages
..	..	40	..	..	..	2972	35 Agriculture
5968	..	4716	11742	6298	..	31365	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 Imports	36908	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	33626	528	228736	-34524	-4794	10075	-10976
7 Energy converted	-25131	..	-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	-25131	..	..	..	-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	8495	528	..	34031	82788	2439	4873
23 By industry and construction	8159	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	8101	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	336	..	..	351	27385	..	3279
34 Households	248	..	..	43	12479	..	2778
35 Agriculture	..	..	..	308	8538	..	137
36 Other consumers	88	..	..	..	6368	..	364
2005							
1 Production of primary energy	..	..	50477	..	..	..	..
2 Imports	29288	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	32190	607	219833	-31173	-656	15705	-10338
7 Energy converted	-26200	..	-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	-26200	..	..	..	-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	5989	607	..	33589	83509	6261	5283
23 By industry and construction	5610	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	5580	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	379	..	..	395	25768	..	3279
34 Households	365	..	..	43	11374	..	2778
35 Agriculture	..	..	..	352	8579	..	137
36 Other consumers	15	..	..	..	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	15863	..	..	178133	1 Production d'énergie primaire
40037	..	19073	..	347	..	327709	2 Importations
-13209	..	-5879	..	-87	..	-107800	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-2214	4 Soutes
3997	..	..	..	..	..	-4097	5 Variations des stocks
114353	..	38585	15863	260	..	391731	6 Total besoins énergétiques
-32733	441	22471	-39	98	12842	-38504	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 LGN
-30290	..	22471	0	..	9561	-40281	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	3281	3281	15 Centrales thermiques
-2443	-32	..	-39	98	..	-4332	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-8044	17 Transferts nets
-5954	..	-3938	..	..	-868	-35974	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	12	0	-1248	21 Ecarts statistiques
54671	411	49208	15824	347	10410	264025	22 Consommation finale
24765	70	12708	2684	..	2127	69608	23 Industries et construction
543	0	677	..	..	29	1385	24 Industrie sidérurgique
6730	..	1688	..	..	676	13511	25 Industries chimique
17492	70	10343	2684	..	1422	54711	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	13140	347	8283	118838	33 Ménages et autres consom.
23910	251	21859	13140	347	6587	81642	34 Ménages
737	0	234	..	..	..	9953	35 Agriculture
5259	90	13378	..	..	1696	27243	36 Autres consommateurs
							2005
86769	..	23213	14873	..	..	175332	1 Production d'énergie primaire
43096	..	31486	..	347	..	335587	2 Importations
-16971	..	-13082	..	-87	..	-111202	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-2731	4 Soutes
-2318	..	..	..	..	..	-3493	5 Variations des stocks
110576	..	41616	14873	260	..	393492	6 Total besoins énergétiques
-25516	514	21650	-142	98	13325	-36586	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	556	..	..	..	..	9	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	2851	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	13	13 Usines de LGN
-22807	..	21650	-106	..	9847	-38333	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	3478	3478	15 Centrales thermiques
-2709	-42	..	-36	98	..	-4605	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	12	0	22	21 Ecarts statistiques
57323	490	51782	14731	347	10781	270691	22 Consommation finale
24559	101	12593	2221	..	2244	69984	23 Industries et construction
578	1	648	..	..	28	1614	24 Industrie sidérurgique
5856	..	1706	..	..	637	10602	25 Industries chimique
18125	100	10238	2221	..	1579	57768	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	12510	347	8537	122464	33 Ménages et autres consom.
26136	291	22799	12510	347	6876	83519	34 Ménages
882	0	241	..	..	..	10191	35 Agriculture
5746	98	15055	..	..	1661	28754	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
2006							
1 Production of primary energy	..	..	48791	..	..	..	..
2 Imports	32966	554	159057	14965	34049	18681	91
3 Exports	0	0	..	-38143	-26122	-7937	-7834
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1685	-837	..	..
5 Stock change	-2814	0	1005	1145	-1148	2647	-46
6 Total energy requirements	30153	554	208853	-23718	5942	13391	-7788
7 Energy converted	-24691	..	-208853	57696	89450	14759	26290
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	-547
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-193849	56239	112031	7257	20909
13 NGL processing plants	..	..	-15004	1456	..	7502	6057
14 Electric power plants	-24691	..	..	..	-20958	0	-129
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	-1623	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-7502	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-9505	-2257	-9120
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-216	..	-10565	-2915
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	5462	554	..	33762	85886	7826	6467
23 By industry and construction	5141	554	..	308	15022	7826	1321
24 Iron and steel industry	0	185	..	..	0	..	182
25 Chemical industry	0	..	..	..	4275	36	0
26 Other industry and construction	5141	369	..	308	10747	7790	1139
27 By transport	..	..	..	33060	47341	..	1685
28 Road	..	..	..	30553	44578	..	1685
29 Rail	..	..	..	..	1360	..	..
30 Air	..	..	..	2506	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1402	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	..
33 By households and other consumers	321	..	..	395	23523	..	3461
34 Households	263	..	..	43	9721	..	2915
35 Agriculture	..	..	..	352	8793	..	137
36 Other consumers	58	..	..	..	5010	..	410
2007							
1 Production of primary energy	..	..	44899	..	..	..	..
2 Imports	33494	765	175762	11599	34665	24901	91
3 Exports	-29	0	..	-39861	-30765	-7642	-9063
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1858	-1000	..	..
5 Stock change	-586	-26	-461	-615	-2035	-151	-91
6 Total energy requirements	32878	739	220200	-30735	864	17109	-9063
7 Energy converted	-26462	..	-220200	65328	95536	10454	28310
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	-410
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-207456	65328	120193	3359	23115
13 NGL processing plants	..	..	-12744	0	..	7095	5693
14 Electric power plants	-26462	..	..	..	-23283	0	-87
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	-1373	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-5649	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-10458	-2730	-9501
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-216	..	-11904	-2733
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	6416	739	..	34378	85942	7280	7014
23 By industry and construction	6214	739	..	352	13290	7280	1321
24 Iron and steel industry	59	132	..	..	0	36	182
25 Chemical industry	117	..	..	..	2241	0	0
26 Other industry and construction	6038	607	..	352	11049	7244	1139
27 By transport	..	..	..	33631	51845	..	2323
28 Road	..	..	..	31125	48998	..	2323
29 Rail	..	..	..	..	1402	..	..
30 Air	..	..	..	2506	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1445	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	..
33 By households and other consumers	203	..	..	395	20807	..	3370
34 Households	166	..	..	43	7896	..	2824
35 Agriculture	..	..	..	352	8835	..	137
36 Other consumers	37	..	..	..	4076	..	410

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
							2006
103113	..	22115	17232	..	..	191251	1 Production d'énergie primaire
42807	..	29927	..	433	..	333530	2 Importations
-34033	..	-9688	..	-87	..	-123843	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-2522	4 Soutes
-2531	..	..	..	..	..	-1741	5 Variations des stocks
109356	..	42354	17232	347	..	396675	6 Total besoins énergétiques
-27270	538	22633	-95	98	11872	-37572	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	597	..	..	..	..	50	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	2587	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	12	13 Usines de LGN
-24910	..	22633	-57	..	8888	-39224	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	2984	2984	15 Centrales thermiques
-2360	-59	..	*-38	98	..	-3982	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-7502	17 Transferts nets
-6528	..	-3949	..	..	-770	-32130	18 Consom. secteur énergétique
-2481	-25	-6872	..	..	-1504	-10882	19 Pertes trans. et distrib.
-17590	..	..	..	..	..	-31286	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	12	0	12	21 Ecarts statistiques
55487	513	54166	17137	433	9598	277291	22 Consommation finale
24418	102	13324	*2125	..	1995	72135	23 Industries et construction
840	0	742	..	..	28	1976	24 Industrie sidérurgique
5221	..	1717	..	..	537	11787	25 Industries chimique
18357	102	10865	*2125	..	1430	58371	26 Autres indus. et constr
..	..	1087	..	..	..	83172	27 Transports
..	..	..	..	..	..	76817	28 Transports routiers
..	..	875	..	..	..	2235	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	2506	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	1402	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	212	..	..	..	212	32 Autres modes de transport
31069	411	39755	15012	433	7603	121983	33 Ménages et autres consom.
24765	300	23472	15012	433	6119	83043	34 Ménages
718	0	245	..	..	..	10244	35 Agriculture
5586	111	16038	..	..	1484	28697	36 Autres consommateurs
							2007
109900	..	15966	15184	..	..	185949	1 Production d'énergie primaire
40094	..	28123	..	433	..	349927	2 Importations
-28565	..	-5224	..	-87	..	-121235	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-2858	4 Soutes
4226	..	..	..	..	..	260	5 Variations des stocks
125655	..	38866	15184	347	..	412043	6 Total besoins énergétiques
-40660	412	28116	-104	98	11664	-47507	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	462	..	..	..	..	52	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	4539	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	44	13 Usines de LGN
-36906	..	28116	-66	..	8676	-50013	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	2988	2988	15 Centrales thermiques
-3754	-50	..	*-38	98	..	-5117	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	-5649	17 Transferts nets
-8163	..	-4428	..	..	-798	-36078	18 Consom. secteur énergétique
-1942	-12	-7294	..	..	-1746	-10994	19 Pertes trans. et distrib.
-19296	..	..	..	..	..	-34149	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	9	12	0	21	21 Ecarts statistiques
55594	400	55260	15071	433	9120	277647	22 Consommation finale
25779	77	14191	*2013	..	1844	73099	23 Industries et construction
684	0	731	..	..	1	1825	24 Industrie sidérurgique
7250	..	2131	..	..	621	12360	25 Industries chimique
17845	77	11329	*2013	..	1222	58913	26 Autres indus. et constr
..	..	1159	..	..	..	88958	27 Transports
..	..	..	..	..	..	82445	28 Transports routiers
..	..	900	..	..	..	2302	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	2506	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	1445	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	259	..	..	..	259	32 Autres modes de transport
29815	323	39910	13059	433	7276	115590	33 Ménages et autres consom.
23655	235	23011	13059	433	5785	77107	34 Ménages
680	0	245	..	..	..	10248	35 Agriculture
5480	88	16654	..	..	1491	28235	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 Imports	703	422	82354	19396	95626	*42	5101
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-3003	..	..
5 Stock change	*-352	..	..	-9504	-9462	..	..
6 Total energy requirements	352	422	218551	9892	83161	*42	5101
7 Energy converted	..	-422	-233665	33455	*-18752	5140	4000
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	..	-290	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-132	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-97636	33455	51968	5140	4000
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-136029	..	*-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	-15449	518	-8839	84	0
22 Final consumption	352	79	335	42829	71438	473	7742
23 By industry and construction	352	79	335	12081	27383	473	592
24 Iron and steel industry	..	79	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	9444	..	..	..
26 Other industry and construction	352	..	335	*2637	27383	473	592
27 By transport	21850	10454	..	..
28 Road	14200	10454	..	..
29 Rail
30 Air	7650	..	..	..
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 Imports	645	607	67156	16050	133423	84	4782
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-3044	..	..
5 Stock change	*-293	..	..	-8078	-16021	..	..
6 Total energy requirements	352	607	187569	7972	114357	84	4782
7 Energy converted	..	-580	-195649	35200	*-57004	4823	5117
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	..	-290	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-290	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-97259	35200	53264	4823	5117
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	..	-1382
19 Losses in transport and distribution	-212	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-4373	0
21 Statistical differences	0	-53	-8374	44	0	-84	-182
22 Final consumption	352	79	293	*43127	55586	619	8699
23 By industry and construction	352	79	293	10709	23898	619	592
24 Iron and steel industry	..	79	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	7458	..	..	..
26 Other industry and construction	352	..	293	3252	23898	619	592
27 By transport	*23173	8287	..	..
28 Road	*15826	8287	..	..
29 Rail
30 Air	7347	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	9245	23401	..	8107
34 Households	9245	..	..	6422
35 Agriculture	7265	..	..
36 Other consumers	0	16137	..	1685

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	87374	..	..	251357	1	Production d'énergie primaire
..	..	..	..	..	..	203644	2	Importations
..	..	..	..	..	..	..	3	Exportations
..	..	..	..	..	..	-3003	4	Soutes
..	..	..	..	..	..	-19317	5	Variations des stocks
27470	..	317	87374	..	..	432681	6	Total besoins énergétiques
-46	3616	55962	-17892	1762	..	-166842	7	Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8	Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9	Fours à coke et cokeries
..	3448	..	..	..	..	3158	10	Usines de gaz
..	168	..	..	..	..	36	11	Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-3073	12	Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13	Usines de LGN
-46	..	55962	-17892	..	..	-168725	14	Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15	Centrales thermiques
..	..	..	..	1762	..	1762	16	Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17	Transferts nets
..	..	-3442	..	..	..	-6128	18	Consom. secteur énergétique
..	..	-8680	..	..	..	-8935	19	Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-4852	20	Utilis. a fins non énergétiques
0	0	-4	210	29	..	-23529	21	Ecarts statistiques
*27424	3616	44161	69272	*1733	..	269454	22	Consommation finale
*27378	485	11534	38041	..	..	118733	23	Industries et construction
..	168	356	..	..	..	604	24	Industrie sidérurgique
..	..	0	..	..	..	9444	25	Industries chimique
*27378	317	11178	38041	..	..	108686	26	Autres indus. et constr
..	..	331	16523	..	..	49158	27	Transports
..	..	..	16523	..	..	41176	28	Transports routiers
..	..	331	..	..	..	331	29	Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	7650	30	Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31	Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32	Autres modes de transport
46	3131	32296	*14707	*1733	..	101563	33	Ménages et autres consom.
..	2164	18036	*292	*404	..	35901	34	Ménages
..	..	950	*1169	..	..	*13082	35	Agriculture
46	967	13309	*13246	*1329	..	52581	36	Autres consommateurs
							2005	
28992	..	245	65899	..	..	215548	1	Production d'énergie primaire
..	..	..	..	..	..	222747	2	Importations
..	..	..	..	..	..	..	3	Exportations
..	..	..	..	..	..	-3044	4	Soutes
..	..	..	..	..	..	-24392	5	Variations des stocks
28992	..	245	65899	..	..	410858	6	Total besoins énergétiques
*-50	3552	54983	-12324	1791	..	-160143	7	Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8	Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9	Fours à coke et cokeries
..	3324	..	..	..	..	3034	10	Usines de gaz
..	228	..	..	..	..	-62	11	Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	1144	12	Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13	Usines de LGN
*-50	..	54983	-12324	..	..	-166049	14	Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15	Centrales thermiques
..	..	..	..	1791	..	1791	16	Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17	Transferts nets
..	..	-3319	..	..	..	-6257	18	Consom. secteur énergétique
..	..	-8402	..	..	..	-8615	19	Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-4373	20	Utilis. a fins non énergétiques
-50	-18	-4	-73	29	..	-8765	21	Ecarts statistiques
28992	3570	43510	53648	1762	..	240236	22	Consommation finale
28992	527	12816	26409	..	..	105286	23	Industries et construction
..	228	421	..	..	..	728	24	Industrie sidérurgique
..	..	0	..	..	..	7458	25	Industries chimique
28992	299	12395	26409	..	..	97100	26	Autres indus. et constr
..	..	371	12130	..	..	*43960	27	Transports
..	..	..	12130	..	..	36242	28	Transports routiers
..	..	371	..	..	..	371	29	Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	7347	30	Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31	Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32	Autres modes de transport
0	3043	30323	15109	1762	..	90990	33	Ménages et autres consom.
..	2181	18310	292	404	..	36854	34	Ménages
..	..	922	1233	..	..	9420	35	Agriculture
0	862	11092	13584	1358	..	44717	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
2006							
1 Production of primary energy	..	..	121417	..	..	..	..
2 Imports	645	*528	85913	20064	97339	1180	4691
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	*-2297	..	..
5 Stock change	*-322	..	..	-6610	-2192	..	..
6 Total energy requirements	322	*528	207330	13455	92849	1180	4691
7 Energy converted	..	*-475	-200171	29035	-35392	5133	4080
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	*-237	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	*-237	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-95878	29035	54866	5133	4080
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	-104293	..	-90258	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	*-1472	..	-1256
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	*-212	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-4624	0
21 Statistical differences	0	0	6741	131	-2992	1180	1548
22 Final consumption	322	*53	419	*42358	*58764	510	5966
23 By industry and construction	322	*53	419	12826	*24568	510	410
24 Iron and steel industry	..	*53	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	9267	..	..	..
26 Other industry and construction	322	..	419	3559	*24568	510	410
27 By transport	..	..	..	*24132	*10624	..	..
28 Road	..	..	..	*16266	*10624	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	7866	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	*5400	*23572	..	5556
34 Households	..	..	..	*5400	..	..	4053
35 Agriculture	..	..	..	..	7351	..	..
36 Other consumers	..	..	..	0	*16222	..	1503
2007							
1 Production of primary energy	..	..	121627	..	..	..	..
2 Imports	410	237	80093	5921	124768	1391	2277
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	-2339	..	..
5 Stock change	0	..	..	2635	-6502	..	..
6 Total energy requirements	410	237	201720	8557	115927	1391	2277
7 Energy converted	..	-211	-217588	11909	-29208	5552	3776
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	0	..	-18446	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-211	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-99353	30355	58728	5552	3776
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	-118235	..	-87936	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-935	..	-1089
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	-212	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-4663	0
21 Statistical differences	0	-79	-15868	-7645	332	1770	-182
22 Final consumption	410	106	0	28111	85240	510	5146
23 By industry and construction	410	106	0	2637	62422	510	501
24 Iron and steel industry	..	106	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	410	..	0	2637	62422	510	501
27 By transport	..	..	..	10115	8882	..	..
28 Road	..	..	..	2682	8882	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	7433	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	15359	13936	..	4645
34 Households	..	..	..	6661	807	..	2642
35 Agriculture	..	..	..	440	5776	..	..
36 Other consumers	..	..	..	8258	7352	..	2004

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
							2006
42337	..	338	50793	..	..	214885	1 Production d'énergie primaire
..	..	..	..	..	..	210359	2 Importations
..	..	..	..	..	..	..	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	*-2297	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-9124	5 Variations des stocks
42337	..	338	50793	..	..	413823	6 Total besoins énergétiques
*-50	3644	58950	-9282	1704	..	-142823	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	3500	..	..	..	..	3263	10 Usines de gaz
..	144	..	..	..	..	*-93	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-2764	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
*-50	..	58950	-9282	..	..	-144933	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	1704	..	1704	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	-3186	..	..	..	-5915	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-9536	..	..	..	-9749	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-4624	20 Utilis. a fins non énergétiques
-89	0	-3229	2603	0	..	5893	21 Ecarts statistiques
42376	3644	49795	38907	1704	..	244819	22 Consommation finale
42337	830	16942	19728	..	..	118945	23 Industries et construction
..	144	432	..	..	..	629	24 Industrie sidérurgique
..	..	0	..	..	..	9267	25 Industries chimique
42337	686	16510	19728	..	..	109049	26 Autres indus. et constr
..	..	396	8427	..	..	*43579	27 Transports
..	..	..	8427	..	..	*35317	28 Transports routiers
..	..	396	..	..	..	396	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	7866	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
39	2814	32458	10752	1704	..	82296	33 Ménages et autres consom.
..	2146	20135	265	404	..	32403	34 Ménages
..	..	990	877	..	..	9218	35 Agriculture
39	668	11333	9610	1300	..	40674	36 Autres consommateurs
							2007
46280	..	436	45608	..	..	213950	1 Production d'énergie primaire
..	..	..	..	..	..	215099	2 Importations
..	..	..	..	..	..	..	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-2339	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-3867	5 Variations des stocks
46280	..	436	45608	..	..	422843	6 Total besoins énergétiques
..	3421	63000	-8788	1618	..	-166519	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	3325	..	..	..	..	-15121	10 Usines de gaz
..	96	..	..	..	..	-115	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-941	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
..	..	63000	-8788	..	..	-151959	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	1618	..	1618	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	-3341	..	..	..	-5364	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-10634	..	..	..	-10847	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-4663	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	352	-3344	-9	29	..	-24645	21 Ecarts statistiques
46280	3069	52805	36829	1589	..	260094	22 Consommation finale
46268	606	17219	18984	..	..	149662	23 Industries et construction
..	96	446	..	..	..	648	24 Industrie sidérurgique
..	..	1364	..	..	..	1364	25 Industries chimique
46268	510	15408	18984	..	..	147650	26 Autres indus. et constr
..	..	360	6217	..	..	25573	27 Transports
..	..	..	6217	..	..	17780	28 Transports routiers
..	..	360	..	..	..	360	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	7433	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
12	2463	35226	11629	1589	..	84858	33 Ménages et autres consom.
..	2164	22180	238	376	..	35067	34 Ménages
2	..	1076	941	..	..	8235	35 Agriculture
10	299	11970	10450	1213	..	41556	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 Imports	1154	..	10174	23337	58785	7848	2049
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-12744	-2268	-42	..
5 Stock change	528	..	1465	393	-150	610	-46
6 Total energy requirements	1682	..	11639	10987	56367	8416	2004
7 Energy converted	..	..	-11639	2234	-35568	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	..	..	..	..	-43956	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	0	-377
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	0	..	-3138	..
21 Statistical differences	0	..	0	-214	-4334	126	-137
22 Final consumption	1682	..	..	13434	25132	5569	2550
23 By industry and construction	1671	..	..	0	14338	5569	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1671	..	..	0	14338	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	11	..	..	1037	0	..	2550
34 Households	..	..	..	1037	0	..	2550
35 Agriculture	..	..	..	..	0	..	..
36 Other consumers	11	..	..	..	0	..	0
2005							
1 Production of primary energy	..	..	..	..	..	..	..
2 Imports	1858	..	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	1535	..	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
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-43	..	-3137	..
21 Statistical differences	0	..	0	1444	-6308	252	-91
22 Final consumption	1535	..	..	14011	24114	5606	2414
23 By industry and construction	1524	..	..	130	4736	5606	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1524	..	..	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	11	..	..	562	4675	..	2414
34 Households	..	..	..	562	3527	..	2414
35 Agriculture	..	..	..	..	1147	..	..
36 Other consumers	11	..	..	..	0	..	0

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	439	..	..	439	1 Production d'énergie primaire
..	4	173	..	103525	2 Importations
..	3 Exportations
..	-15054	4 Soutes
..	2800	5 Variations des stocks
..	..	0	443	173	..	91711	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	15120	-183	58	..	-28774	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 LGN
..	..	15120	..	..	..	-28836	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-183	58	..	-125	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-857	..	..	..	-1234	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-767	..	..	..	-767	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3138	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-2	0	..	-4559	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	13496	262	231	..	62357	23 Industries et construction
..	..	1933	198	..	..	23709	24 Industrie sidérurgique
..	..	0	..	..	..	0	25 Industries chimique
..	..	76	..	..	..	76	26 Autres indus. et constr
..	..	1858	198	..	..	23634	27 Transports
..	..	112	0	..	..	23303	28 Transports routiers
..	0	..	..	23191	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	112	..	..	..	112	32 Autres modes de transport
..	..	11452	64	231	..	15345	33 Ménages et autres consom.
..	..	4738	..	0	..	8325	34 Ménages
..	..	421	0	..	..	421	35 Agriculture
..	..	6293	64	231	..	6599	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	4	408	..	..	412	1 Production d'énergie primaire
..	4	231	..	120914	2 Importations
..	3 Exportations
..	-24798	4 Soutes
..	-2979	5 Variations des stocks
..	..	4	412	231	..	93549	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	15754	-174	58	..	-31107	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 LGN
..	..	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	..	..	..	-590	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3180	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	4	0	..	-4699	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	14256	234	289	..	62460	23 Industries et construction
..	..	1966	176	..	..	14137	24 Industrie sidérurgique
..	..	4	..	..	..	4	25 Industries chimique
..	..	86	..	..	..	86	26 Autres indus. et constr
..	..	1876	176	..	..	14047	27 Transports
..	..	112	0	..	..	28136	28 Transports routiers
..	0	..	..	28024	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	112	..	..	..	112	32 Autres modes de transport
..	..	12179	58	289	..	20187	33 Ménages et autres consom.
..	..	5159	..	0	..	11661	34 Ménages
..	..	436	0	..	..	1583	35 Agriculture
..	..	6584	58	289	..	6943	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
	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
2006							
Production and utilisation ↓							
1 Production of primary energy	..	..	..	..	..	..	..
2 Imports	1858	..	0	29069	84995	9001	2459
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-12960	-12390	-42	..
5 Stock change	-264	..	0	-2052	-2411	-464	-46
6 Total energy requirements	1594	..	0	14057	70195	8495	2414
7 Energy converted	..	..	0	0	-47773	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	..	..	..	..	-47773	..	..
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	..	..	..	-43	..	-3137	..
21 Statistical differences	0	..	0	-877	-980	44	-46
22 Final consumption	1594	..	..	14891	23402	5314	2459
23 By industry and construction	1583	..	..	0	5556	5314	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1583	..	..	0	5556	5314	..
27 By transport	..	..	..	14200	11644	..	..
28 Road	..	..	..	14200	11644	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	11	..	..	691	6202	..	2459
34 Households	..	..	..	691	4165	..	0
35 Agriculture	..	..	..	..	1190	..	..
36 Other consumers	11	..	..	..	848	..	2459
2007							
1 Production of primary energy	..	..	..	..	..	..	..
2 Imports	978	..	0	27348	83934	8479	2368
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-12398	-11516	-42	..
5 Stock change	469	..	0	*908	1222	-302	-46
6 Total energy requirements	1447	..	0	15858	73640	8135	2323
7 Energy converted	..	..	0	0	-50190	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	..	..	..	..	-50190	..	..
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	..	..	..	-43	..	-2635	..
21 Statistical differences	0	..	0	-351	-286	294	-182
22 Final consumption	1447	..	..	16166	23736	5205	2505
23 By industry and construction	1436	..	..	0	5932	5205	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1436	..	..	0	5932	5205	..
27 By transport	..	..	..	15474	11984	..	..
28 Road	..	..	..	15474	11984	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	11	..	..	691	5820	..	2505
34 Households	..	..	..	691	3782	..	0
35 Agriculture	..	..	..	..	1190	..	..
36 Other consumers	11	..	..	..	848	..	2505

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
							2006
..	..	4	348	..	..	352	1 Production d'énergie primaire
..	6	231	..	127620	2 Importations
..	3 Exportations
..	-25391	4 Soutes
..	-5237	5 Variations des stocks
..	..	4	354	231	..	97343	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	16744	-137	58	..	-31109	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 LGN
..	..	16744	..	..	..	-31029	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-137	58	..	-79	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-943	..	..	..	-943	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-796	..	..	..	-796	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3180	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	4	0	0	..	-1856	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	15005	217	289	..	63171	23 Industries et construction
..	..	2030	134	..	..	14617	24 Industrie sidérurgique
..	..	4	..	..	..	4	25 Industries chimique
..	..	90	..	..	..	90	26 Autres indus. et constr
..	..	1937	134	..	..	14523	27 Transports
..	..	115	0	..	..	25959	28 Transports routiers
..	0	..	..	25843	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	115	..	..	..	115	32 Autres modes de transport
..	..	12859	83	289	..	22596	33 Ménages et autres consom.
..	..	5400	..	144	..	10400	34 Ménages
..	..	464	1	..	..	1655	35 Agriculture
..	..	6995	82	144	..	10540	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	7	806	..	..	813	1 Production d'énergie primaire
..	78	260	..	123446	2 Importations
..	3 Exportations
..	-23956	4 Soutes
..	2252	5 Variations des stocks
..	..	7	884	260	..	102554	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	17528	-274	116	..	-32820	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 LGN
..	..	17528	..	..	..	-32662	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-274	116	..	-158	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-976	..	..	..	-976	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-810	..	..	..	-810	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2679	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	36	0	..	-488	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	15750	574	376	..	65758	23 Industries et construction
..	..	2167	421	..	..	15162	24 Industrie sidérurgique
..	..	4	..	..	..	4	25 Industries chimique
..	..	97	..	..	..	97	26 Autres indus. et constr
..	..	2066	421	..	..	15061	27 Transports
..	..	122	37	..	..	27618	28 Transports routiers
..	37	..	..	27495	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	122	..	..	..	122	32 Autres modes de transport
..	..	13460	116	376	..	22979	33 Ménages et autres consom.
..	..	5789	..	173	..	10435	34 Ménages
..	..	497	6	..	..	1693	35 Agriculture
..	..	7175	110	202	..	10851	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 Imports	1319	6014	..	12736	11291	296	..
3 Exports	-43250	..	-207	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-5067	-83	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	4484	6014	0	7669	11000	296	..
7 Energy converted	..	-2506	..	..	-320	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-2506	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-320	..	..
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	264	16	0	..
22 Final consumption	4484	3508	..	6325	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	6023	467	..	..
28 Road	6023	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 Imports	1260	6257	..	13088	11206	296	..
3 Exports	-41198	..	-207	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-5023	-83	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	4777	6257	0	8065	10915	296	..
7 Energy converted	..	-2664	..	..	-328	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-2664	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries
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	264	8	0	..
22 Final consumption	4777	3593	..	6721	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	6418	467	..	..
28 Road	6418	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	650464	..	..	721467	1 Production d'énergie primaire
..	..	22	..	..	..	31677	2 Importations
..	..	-5242	..	..	..	-48699	3 Exportations
..	-5150	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	19368	650464	..	..	699295	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	1022	79	..	47544	..	45820	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1022	..	..	..	..	-1484	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	79	..	..	..	-240	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	47544	..	47544	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-8042	..	..	..	-8335	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-760	..	..	..	-760	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1376	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	2531	0	0	..	2518	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	1022	8114	650464	47544	..	732126	23 Industries et construction
..	1022	4014	..	..	..	10127	24 Industrie sidérurgique
..	1022	..	..	..	..	1629	25 Industries chimique
..	..	4014	..	..	..	8498	26 Autres indus. et constr
..	6490	27 Transports
..	6490	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4100	650464	47544	..	715510	33 Ménages et autres consom.
..	..	4036	13051	47544	..	67835	34 Ménages
..	..	65	..	..	..	65	35 Agriculture
..	637413	..	..	647610	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	26626	662657	..	..	733998	1 Production d'énergie primaire
..	..	22	..	..	..	32129	2 Importations
..	..	-6480	..	..	..	-47886	3 Exportations
..	-5106	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	20167	662657	..	..	713134	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	1086	83	..	49234	..	47410	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1086	..	..	..	..	-1578	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	83	..	..	..	-245	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	49234	..	49234	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	0	0	..	-1573	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	1086	10264	662657	49234	..	748911	23 Industries et construction
..	1086	5270	..	..	..	11767	24 Industrie sidérurgique
..	1086	..	..	..	..	1719	25 Industries chimique
..	26 Autres indus. et constr
..	..	5270	..	..	..	10048	27 Transports
..	6886	28 Transports routiers
..	6886	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4993	662657	49234	..	730258	33 Ménages et autres consom.
..	..	4914	13469	49234	..	70879	34 Ménages
..	..	79	..	..	..	79	35 Agriculture
..	649188	..	..	659300	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
2006							
1 Production of primary energy	3634	..	37095	..	..	..	..
2 Imports	1436	6556	..	13396	11206	296	..
3 Exports	-37095	..	-207	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-5023	-83	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	5070	6556	0	8372	10915	296	..
7 Energy converted	..	-2822	..	..	-294	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-2822	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-294	..	..
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	-1080	..	-296	..
21 Statistical differences	0	0	-251	264	41	0	..
22 Final consumption	5070	3734	..	7028	10580	..	..
23 By industry and construction	5070	686	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	686	..	..	..	..	..
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5070	..	..	..	..	..	..
27 By transport	6726	467	..	..
28 Road	6726	467	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	..	3048	..	302	10112	..	..
34 Households	..	3048	..	302	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	10112	..	..
2007							
1 Production of primary energy	3751	..	35002	..	..	..	..
2 Imports	1612	6887	..	14570	11163	296	..
3 Exports	-35002	..	-207	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-5758	-83	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	5363	6887	0	8812	10873	296	..
7 Energy converted	..	-2981	..	..	-294	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-2981	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-294	..	..
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	-1080	..	-296	..
21 Statistical differences	0	0	-251	264	41	0	..
22 Final consumption	5363	3907	..	7468	10537	..	..
23 By industry and construction	5363	712	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	712	..	..	..	..	..
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5363	..	..	..	..	..	..
27 By transport	7166	467	..	..
28 Road	7166	467	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	..	3195	..	302	10070	..	..
34 Households	..	3195	..	302	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	10070	..	..

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
							2006
..	..	28303	672776	..	..	741808	1 Production d'énergie primaire
..	..	48	..	..	..	32937	2 Importations
..	..	-4759	..	..	..	-42062	3 Exportations
..	-5106	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	23592	672776	..	..	727577	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	1154	86	..	50961	..	49085	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1154	..	..	..	..	-1668	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	86	..	..	..	-208	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	50961	..	50961	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-11214	..	..	..	-11465	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1051	..	..	..	-1051	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1376	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	505	0	0	..	559	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	1154	10908	672776	50961	..	762212	23 Industries et construction
..	1154	5602	..	..	..	12512	24 Industrie sidérurgique
..	1154	..	..	..	..	1840	25 Industries chimique
..	..	5602	..	..	..	10672	26 Autres indus. et constr
..	7194	27 Transports
..	7194	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5306	672776	50961	..	742506	33 Ménages et autres consom.
..	..	5224	13905	50961	..	73440	34 Ménages
..	..	83	..	..	..	83	35 Agriculture
..	658871	..	..	668983	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	29794	683069	..	..	751616	1 Production d'énergie primaire
..	..	281	..	..	..	34809	2 Importations
..	..	-3650	..	..	..	-38860	3 Exportations
..	-5841	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	26424	683069	..	..	741725	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	1222	94	..	52751	..	50791	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1222	..	..	..	..	-1759	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	94	..	..	..	-201	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	52751	..	52751	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-11862	..	..	..	-12113	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1116	..	..	..	-1116	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1376	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	2027	0	0	..	2081	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	1222	11513	683069	52751	..	775830	23 Industries et construction
..	1222	5922	..	..	..	13219	24 Industrie sidérurgique
..	1222	..	..	..	..	1934	25 Industries chimique
..	..	5922	..	..	..	11285	26 Autres indus. et constr
..	7633	27 Transports
..	7633	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5591	683069	52751	..	754978	33 Ménages et autres consom.
..	..	5504	14307	52751	..	76059	34 Ménages
..	..	86	..	..	..	86	35 Agriculture
..	668762	..	..	678832	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 Imports	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 Imports	*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	*9	..	..	132	1 Production d'énergie primaire
..	9	..	1520	2 Importations
..	0	0	..	0	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	122	*9	9	..	1652	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 LGN
..	..	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	*4	0	..	4	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*256	*5	*9	..	1356	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	*5	*9	..	*403	33 Ménages et autres consom.
..	..	119	*5	*9	..	266	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*137	..	..	..	*137	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	101	*9	..	..	110	1 Production d'énergie primaire
..	9	..	*1607	2 Importations
..	0	0	..	0	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	101	*9	9	..	*1716	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 LGN
..	..	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	*4	0	..	*4	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*274	*5	*9	..	*1375	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	*5	*9	..	*421	33 Ménages et autres consom.
..	..	122	*5	*9	..	*270	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*151	..	..	..	*151	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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	*615	*935	..	*91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	*615	*935	..	*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	*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	*571	*425	..	..
28 Road	*571	*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
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	*615	*977	..	*91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	*615	*977	..	*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
21 Statistical differences	0	0	..	0
22 Final consumption	*615	*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	*571	*425	..	..
28 Road	*571	*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

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
							2006
..	..	*108	*9	..	..	*117	1 Production d'énergie primaire
..	0	..	*1641	2 Importations
..	0	0	..	0	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	*108	*9	0	..	*1758	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*198	..	..	..	*312	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	*198	..	..	..	*312	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	*4	*8	..	*4	21 Ecart statistique
							22 Consommation finale
..	..	*277	*5	*9	..	*1421	23 Industries et construction
..	0	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	0	26 Autres indus. et constr
..	*996	27 Transports
..	*996	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*277	*5	*9	..	*425	33 Ménages et autres consom.
..	..	*126	*5	*9	..	*274	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*151	..	..	..	*151	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	*108	*9	..	..	*117	1 Production d'énergie primaire
..	0	..	*1683	2 Importations
..	0	0	..	0	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	*108	*9	0	..	*1800	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*198	..	..	..	*354	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	*198	..	..	..	*354	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	*8	..	*9	21 Ecart statistique
							22 Consommation finale
..	..	*277	*9	*9	..	*1426	23 Industries et construction
..	0	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	0	26 Autres indus. et constr
..	*996	27 Transports
..	*996	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*277	*9	*9	..	*429	33 Ménages et autres consom.
..	..	*126	*9	*9	..	*278	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
2004							
1 Production of primary energy
2 Imports	22772	0	92110	36775	78153	..	25231
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-4234	..	..	..
5 Stock change	0	0	-1511	..	0
6 Total energy requirements	22772	0	92110	32542	76643	..	25231
7 Energy converted	-22772	..	-92110	30017	-30857	..	1503
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-92110	30017	52539	..	1503
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-22772	..	..	..	-83396	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	0	..	0
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	..	0
22 Final consumption	..	0	..	62559	45785	..	26734
23 By industry and construction	..	0	..	..	14389	..	2368
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	..	0	..	..	14389	..	2368
27 By transport	47698	25915	..	4919
28 Road	47698	25583	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	332	..	4919
33 By households and other consumers	14861	5482	..	19447
34 Households	14861	2932	..	19447
35 Agriculture	2550	..	..
36 Other consumers	0
2005							
1 Production of primary energy
2 Imports	13950	0	90393	33974	82599	..	29057
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-4190	..	..	..
5 Stock change	0	0	204	..	0
6 Total energy requirements	13950	0	90393	29783	82802	..	29057
7 Energy converted	-13950	..	-90393	30580	-28221	..	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	..	..	..	-79895	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	-1037	..	0
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	0	0	6142	..	0
22 Final consumption	..	0	..	60364	47402	..	30651
23 By industry and construction	..	0	..	..	18247	..	3097
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	..	0	..	..	18247	..	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	0

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
5237	260279	2 Importations
..	3 Exportations
..	-4234	4 Soutes
..	-1511	5 Variations des stocks
5237	..	5695	31160	..	..	291390	6 Total besoins énergétiques
-5237	..	43837	-2456	11180	..	-66895	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-8051	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-5237	..	43837	..	..	..	-67568	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-2456	11180	..	8724	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-864	..	..	..	-864	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4882	..	..	..	-4882	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	3	-29	..	-26	21 Ecarts statistiques
..	..	43787	*28701	11209	..	218775	22 Consommation finale
..	..	15390	*23978	144	..	56270	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	15390	*23978	144	..	56270	26 Autres indus. et constr
..	78531	27 Transports
..	73281	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	5251	32 Autres modes de transport
..	..	28397	*4723	11064	..	83974	33 Ménages et autres consom.
..	..	16344	*4723	11064	..	69371	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	2550	35 Agriculture
..	..	12053	..	..	..	12053	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	6826	27987	..	..	34812	1 Production d'énergie primaire
10613	260586	2 Importations
..	3 Exportations
..	-4190	4 Soutes
..	204	5 Variations des stocks
10613	..	6826	27987	..	..	291412	6 Total besoins énergétiques
-10613	..	39611	-1231	11238	..	-61386	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 LGN
-10613	..	39611	..	..	..	-64847	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1231	11238	..	10006	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1051	..	..	..	-2089	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2887	..	..	..	-2887	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	187	4	0	..	6333	21 Ecarts statistiques
..	..	42311	*26752	11238	..	218717	22 Consommation finale
..	..	16308	*22029	0	..	59681	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	16308	*22029	0	..	59681	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
..	..	26003	*4723	11238	..	78687	33 Ménages et autres consom.
..	..	15181	*4723	11238	..	65018	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	2847	35 Agriculture
..	..	10822	..	..	..	10822	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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	20633	2796	87044	30913	79194	..	31289
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-4147	..	..	..
5 Stock change	-2345	657	2425	..	46
6 Total energy requirements	20633	2796	84699	27423	81619	..	31334
7 Energy converted	-20633	..	-84699	30834	-37667	..	1964
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-84699	30834	49641	..	1964
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-20633	..	..	..	-87308	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-132	-1577	..	-461
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	0	703	0	..	-46
22 Final consumption	..	2796	..	57421	42374	..	32883
23 By industry and construction	..	2796	..	..	13014	..	1731
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	..	2796	..	..	13014	..	1731
27 By transport	42906	23581	..	14119
28 Road	42906	21630	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	1950	..	14119
33 By households and other consumers	14515	5779	..	17033
34 Households	14515	2975	..	15257
35 Agriculture	2805	..	..
36 Other consumers	1776
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	21336	2796	75781	32413	86431	..	35433
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-4018	..	..	..
5 Stock change	-2093	613	2547	..	46
6 Total energy requirements	21336	2796	73688	29009	88979	..	35479
7 Energy converted	-21336	..	-73688	26530	-42642	..	1641
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-73688	26530	46505	..	1641
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-21336	..	..	..	-89148	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	-1369	..	-503
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	0	615	0	..	0
22 Final consumption	..	2796	..	54923	44967	..	36617
23 By industry and construction	..	2796	..	..	13314	..	1913
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	..	2796	..	..	13314	..	1913
27 By transport	40840	25745	..	15758
28 Road	40840	23670	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	2075	..	15758
33 By households and other consumers	14083	5907	..	18946
34 Households	14083	2805	..	16988
35 Agriculture	3102	..	..
36 Other consumers	1958

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
							2006
..	..	5069	31248	..	..	36316	1 Production d'énergie primaire
12932	264799	2 Importations
..	3 Exportations
..	-4147	4 Soutes
..	783	5 Variations des stocks
12932	..	5069	31248	..	..	297751	6 Total besoins énergétiques
-12932	..	45871	-1231	11353	..	-67140	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2260	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-12932	..	45871	..	..	..	-75002	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1231	11353	..	10122	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1483	..	..	..	-3653	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5638	..	..	..	-5638	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-4	-3	0	..	651	21 Ecarts statistiques
..	..	43823	*30019	11353	..	220670	22 Consommation finale
..	..	18670	*22355	0	..	58565	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	18670	*22355	0	..	58565	26 Autres indus. et constr
..	80606	27 Transports
..	64537	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	16069	32 Autres modes de transport
..	..	25153	*7664	11353	..	81499	33 Ménages et autres consom.
..	..	15005	*7664	11353	..	66769	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	2805	35 Agriculture
..	..	10148	..	..	..	11925	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	5044	31541	..	..	36585	1 Production d'énergie primaire
17054	271244	2 Importations
..	3 Exportations
..	-4018	4 Soutes
..	1113	5 Variations des stocks
17054	..	5044	31541	..	..	304925	6 Total besoins énergétiques
-17054	..	48377	-1503	11353	..	-68322	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	989	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-17054	..	48377	..	..	..	-79161	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1503	11353	..	9850	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1591	..	..	..	-3463	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4738	..	..	..	-4738	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	4	0	0	..	619	21 Ecarts statistiques
..	..	47088	*30038	11353	..	227782	22 Consommation finale
..	..	18954	*22292	0	..	59269	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	18954	*22292	0	..	59269	26 Autres indus. et constr
..	82344	27 Transports
..	64510	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	17833	32 Autres modes de transport
..	..	28134	*7746	11353	..	86170	33 Ménages et autres consom.
..	..	15710	*7746	11353	..	68686	34 Ménages
..	..	5605	..	..	..	8707	35 Agriculture
..	..	6818	..	..	..	8777	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
	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	1125751	..	..	..	..
2 Imports	24091	31575	..	25414
3 Exports	-774809	-13144	-67893	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-11621	-9462	..	..
5 Stock change	12853	-6726	-2324	..	1321
6 Total energy requirements	363795	-7400	-48105	..	26734
7 Energy converted	-349183	80134	165789	30464	11796
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-342731	79445	204749	30464	8562
13 NGL processing plants	-4610	1392	..	..	3234
14 Electric power plants	-1842	-703	-38960	..	0
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	-1392	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-4815	0	-229	..	..
19 Losses in transport and distribution	-3810	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-30464	..
21 Statistical differences	5987	2067	-172	0	0
22 Final consumption	69275	117627	..	38530
23 By industry and construction	308	37877	..	2505
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	308	37877	..	2505
27 By transport	68448	76280	..	..
28 Road	68316	62002	..	..
29 Rail
30 Air	132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	14279	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	519	3470	..	36025
34 Households	35023
35 Agriculture	0	325	..	..
36 Other consumers	519	3145	..	1002
2005							
1 Production of primary energy	1131343	..	..	..	..
2 Imports	31257	46278	..	31471
3 Exports	-787872	-10858	-66607	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-13133	-9296	..	..
5 Stock change	-4187	1011	-8341	..	-911
6 Total energy requirements	339284	8277	-37966	..	30560
7 Energy converted	-360008	82982	160647	29421	11204
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-352947	84170	210712	29421	8335
13 NGL processing plants	-4926	2065	..	..	2869
14 Electric power plants	-2135	-3253	-50065	..	0
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	-2065	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-4899	0	0	..	..
19 Losses in transport and distribution	-3852	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-29421	..
21 Statistical differences	-29475	20701	0	0	0
22 Final consumption	68492	122681	..	41764
23 By industry and construction	396	41811	..	1321
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	396	41811	..	1321
27 By transport	67349	75133	..	..
28 Road	67217	61067	..	..
29 Rail
30 Air	132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	14066	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	747	5737	..	40443
34 Households	39213
35 Agriculture	0	510	..	..
36 Other consumers	747	5227	..	1230

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	
23103	..	26683	62092	..	..	1237629	1	Production d'énergie primaire
..	..	5911	..	..	..	86990	2	Importations
..	..	0	..	..	..	-855847	3	Exportations
..	-21083	4	Soutes
..	5124	5	Variations des stocks
23103	..	32594	62092	..	..	452814	6	Total besoins énergétiques
-17054	..	18623	*-91	2854	..	-56668	7	Energie convertie
..	8	Usines de briquettes
..	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	11	Hauts fourneaux
..	-19510	12	Raffineries de pétrole
..	16	13	Usines de LGN
-17054	..	18623	..	..	..	-39936	14	Centrales électriques
..	15	Centrales thermiques
..	*-91	2854	..	2763	16	Autres indus. transform
..	-1392	17	Transferts nets
-6049	..	-835	..	..	..	-11928	18	Consom. secteur énergétique
..	..	-19091	..	..	..	-22901	19	Pertes trans. et distrib.
..	-30464	20	Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	1	0	..	7885	21	Ecarts statistiques
..	..	31291	*61999	2854	..	321577	22	Consommation finale
..	..	6606	17996	..	..	65292	23	Industries et construction
..	24	Industrie sidérurgique
..	25	Industries chimique
..	..	6606	17996	..	..	65292	26	Autres indus. et constr
..	144728	27	Transports
..	130318	28	Transports routiers
..	29	Transports ferroviaires
..	132	30	Transports aériens
..	14279	31	Transports fluviaux cabotage
..	32	Autres modes de transport
..	..	24685	*44003	2854	..	111557	33	Ménages et autres consom.
..	..	12719	*44003	2854	..	94600	34	Ménages
..	325	35	Agriculture
..	..	11966	..	..	..	16632	36	Autres consommateurs
							2005	
18165	..	30974	62955	..	..	1243437	1	Production d'énergie primaire
..	..	6203	..	..	..	115208	2	Importations
..	..	-58	..	..	..	-865395	3	Exportations
..	-22429	4	Soutes
..	-12428	5	Variations des stocks
18165	..	37120	62955	..	..	458394	6	Total besoins énergétiques
-12922	..	17280	*-91	2773	..	-68714	7	Energie convertie
..	8	Usines de briquettes
..	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	11	Hauts fourneaux
..	-20309	12	Raffineries de pétrole
..	9	13	Usines de LGN
-12922	..	17280	..	..	..	-51096	14	Centrales électriques
..	15	Centrales thermiques
..	*-91	2773	..	2682	16	Autres indus. transform
..	-2065	17	Transferts nets
-5243	..	-1037	..	..	..	-11178	18	Consom. secteur énergétique
..	..	-20862	..	..	..	-24714	19	Pertes trans. et distrib.
..	-29421	20	Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-58	0	0	..	-8831	21	Ecarts statistiques
..	..	32558	*62864	2773	..	331132	22	Consommation finale
..	..	6440	18130	..	..	68098	23	Industries et construction
..	24	Industrie sidérurgique
..	25	Industries chimique
..	..	6440	18130	..	..	68098	26	Autres indus. et constr
..	142482	27	Transports
..	128284	28	Transports routiers
..	29	Transports ferroviaires
..	132	30	Transports aériens
..	14066	31	Transports fluviaux cabotage
..	32	Autres modes de transport
..	..	26118	*44734	2773	..	120553	33	Ménages et autres consom.
..	..	13324	*44734	2773	..	100044	34	Ménages
..	510	35	Agriculture
..	..	12794	..	..	..	19998	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
2006							
1 Production of primary energy	1175058	..	..	..	..
2 Imports	31960	64509	..	33110
3 Exports	-822455	-8704	-74284	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-13737	-10375	..	..
5 Stock change	5443	-659	-7885	..	0
6 Total energy requirements	358046	8859	-28035	..	33110
7 Energy converted	-362233	88937	150639	27972	10794
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-355083	91227	211976	27972	8289
13 NGL processing plants	-4429	1931	..	..	2505
14 Electric power plants	-2721	-4220	-61337	..	0
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	-1931	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-4019	-44	0	..	..
19 Losses in transport and distribution	-3517	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-27972	..
21 Statistical differences	-11723	21878	0	0	0
22 Final consumption	73943	122603	..	43904
23 By industry and construction	308	30387	..	3188
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	308	30387	..	3188
27 By transport	73064	86054	..	..
28 Road	72932	69948	..	..
29 Rail
30 Air	132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	16106	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	571	6162	..	40716
34 Households	39441
35 Agriculture	0	382	..	..
36 Other consumers	571	5779	..	1275
2007							
1 Production of primary energy	1120399	..	..	..	..
2 Imports	40269	67484	..	38075
3 Exports	-741775	-6462	-82003	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-14256	-11454	..	..
5 Stock change	-13775	-220	-1286	..	46
6 Total energy requirements	364849	19331	-27260	..	38120
7 Energy converted	-366063	101795	150844	41320	6741
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-355250	100707	206024	41320	5511
13 NGL processing plants	-3570	1571	..	..	2004
14 Electric power plants	-7243	-484	-55180	..	-774
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	-1571	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-3391	-132	-1020	..	..
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-41320	..
21 Statistical differences	-4605	33522	0	0	0
22 Final consumption	85901	122564	..	44861
23 By industry and construction	484	23591	..	3143
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	484	23591	..	3143
27 By transport	81900	93321	..	..
28 Road	81768	75855	..	..
29 Rail
30 Air	132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	17466	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	3517	5652	..	41718
34 Households	40443
35 Agriculture	2594	1530	..	..
36 Other consumers	923	4122	..	1275

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	
							2006	
29618	..	32087	50060	..	..	1286823	1	Production d'énergie primaire
..	..	5652	..	..	..	135231	2	Importations
..	..	-4	..	..	..	-905447	3	Exportations
..	-24112	4	Soutes
..	-3102	5	Variations des stocks
29618	..	37735	50060	..	..	489393	6	Total besoins énergétiques
-24958	..	21244	*-82	2687	..	-85001	7	Energie convertie
..	8	Usines de briquettes
..	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	11	Hauts fourneaux
..	-15618	12	Raffineries de pétrole
..	7	13	Usines de LGN
-24958	..	21244	..	..	..	-71993	14	Centrales électriques
..	15	Centrales thermiques
..	*-82	2687	..	2604	16	Autres indus. transform
..	-1931	17	Transferts nets
-4660	..	-1642	..	..	..	-10365	18	Consom. secteur énergétique
..	..	-25978	..	..	..	-29495	19	Pertes trans. et distrib.
..	-27972	20	Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-3060	0	0	..	7095	21	Ecarts statistiques
..	..	34420	*49978	2687	..	327535	22	Consommation finale
..	..	6646	18754	..	..	59283	23	Industries et construction
..	24	Industrie sidérurgique
..	25	Industries chimique
..	..	6646	18754	..	..	59283	26	Autres indus. et constr
..	159118	27	Transports
..	142880	28	Transports routiers
..	29	Transports ferroviaires
..	132	30	Transports aériens
..	16106	31	Transports fluviaux cabotage
..	32	Autres modes de transport
..	..	27774	*31223	2687	..	109134	33	Ménages et autres consom.
..	..	14022	*31223	2687	..	87373	34	Ménages
..	382	35	Agriculture
..	..	13752	..	..	..	21378	36	Autres consommateurs
							2007	
30478	..	36151	50629	..	..	1237657	1	Production d'énergie primaire
..	..	3100	..	..	..	148927	2	Importations
..	..	-140	..	..	..	-830381	3	Exportations
..	-25710	4	Soutes
..	-15235	5	Variations des stocks
30478	..	39110	50629	..	..	515258	6	Total besoins énergétiques
-18067	..	26269	*-82	2629	..	-54614	7	Energie convertie
..	8	Usines de briquettes
..	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	11	Hauts fourneaux
..	-1687	12	Raffineries de pétrole
..	5	13	Usines de LGN
-18067	..	26269	..	..	..	-55479	14	Centrales électriques
..	15	Centrales thermiques
..	*-82	2629	..	2547	16	Autres indus. transform
..	-1571	17	Transferts nets
-12410	..	-1595	..	..	..	-18548	18	Consom. secteur énergétique
..	..	-27652	..	..	..	-27652	19	Pertes trans. et distrib.
..	-41320	20	Utilis. a fins non énergétiques
1	..	-126	0	0	..	28791	21	Ecarts statistiques
..	..	36259	*50547	2629	..	342761	22	Consommation finale
..	..	7096	18090	..	..	52403	23	Industries et construction
..	24	Industrie sidérurgique
..	25	Industries chimique
..	..	7096	18090	..	..	52403	26	Autres indus. et constr
..	175221	27	Transports
..	157624	28	Transports routiers
..	29	Transports ferroviaires
..	132	30	Transports aériens
..	17466	31	Transports fluviaux cabotage
..	32	Autres modes de transport
..	..	29164	*32457	2629	..	115136	33	Ménages et autres consom.
..	..	14771	*32457	2629	..	90299	34	Ménages
..	4124	35	Agriculture
..	..	14393	..	..	..	20713	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
2004							
1 Production of primary energy	843	..	1411213	..	..	..	..
2 Imports	47247	1477	0	0	44833	467	69136
3 Exports	-843	-11342	-40277	-299623	-58367	-5415	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-29808	-77166	..	..
5 Stock change	..	..	..	*10990	..	0	5693
6 Total energy requirements	47247	-9865	1370936	-318440	-90700	-4948	74829
7 Energy converted	-49520	18094	-1454672	481117	632386	87048	99163
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-47247	44498	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-2273	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-26403	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1259306	481117	804478	-52539	45740
13 NGL processing plants	..	..	-195366	..	..	139586	53423
14 Electric power plants	..	..	..	..	-172093	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-23144	..	-20645
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-86113	..
21 Statistical differences	-2273	0	-83736	2376	-29110	-4013	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	843	..	1366058	..	..	..	..
2 Imports	47248	1477	95166	0	60812	467	86033
3 Exports	-843	-11342	-94831	-195202	-34445	-5039	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-31881	-82615	..	..
5 Stock change	..	..	..	0	..	0	0
6 Total energy requirements	47248	-9865	1366393	-227083	-56248	-4572	86033
7 Energy converted	-49521	18094	-1410271	400360	673318	89912	99457
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-47248	44498	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-2273	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-26403	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1176491	400360	830755	-89476	47401
13 NGL processing plants	..	..	-233780	..	..	179388	52057
14 Electric power plants	..	..	..	..	-157436	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-25124	..	-21441
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-88977	..
21 Statistical differences	-2273	0	-43878	2549	0	-3637	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	180816	..	..	2951686	1 Production d'énergie primaire
..	..	626	..	..	..	163787	2 Importations
-140030	..	-3143	..	-289	..	-559329	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-106974	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	*16683	5 Variations des stocks
1171383	..	44885	180816	-289	..	2465854	6 Total besoins énergétiques
-700023	11279	317275	..	36515	..	-521338	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	-2749	9 Fours à coke et cokeries
..	380	..	..	..	..	-1893	10 Usines de gaz
..	10899	..	..	..	..	-15504	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	19490	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-2357	13 Usines de LGN
-700023	..	317275	..	..	..	-554840	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	36515	..	36515	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	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	0	..	-116756	21 Ecarts statistiques
239784	11279	306317	*180816	*36227	..	1643950	22 Consommation finale
206188	10899	109022	27421	..	..	599884	23 Industries et construction
..	10899	..	..	..	..	19129	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
206188	..	109022	27421	..	..	580755	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	*36227	..	605056	33 Ménages et autres consom.
22329	380	112720	..	..	..	301428	34 Ménages
..	..	12586	..	..	..	42017	35 Agriculture
..	..	71989	*153395	*36227	..	*261611	36 Autres consommateurs
							2005
1933144	..	47506	185029	..	..	3532579	1 Production d'énergie primaire
..	..	605	..	..	..	291808	2 Importations
-588222	..	-3406	..	-289	..	-933618	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-114497	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	0	5 Variations des stocks
1344922	..	44705	185029	-289	..	2776272	6 Total besoins énergétiques
-788327	11279	354578	..	37007	..	-564113	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	-2750	9 Fours à coke et cokeries
..	380	..	..	..	..	-1893	10 Usines de gaz
..	10899	..	..	..	..	-15504	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	12548	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-2335	13 Usines de LGN
-788327	..	354578	..	..	..	-591185	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	37007	..	37007	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	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
52921	0	0	0	0	..	5682	21 Ecarts statistiques
258585	11279	325818	*185029	*36718	..	1752381	22 Consommation finale
223167	10899	117724	30209	..	..	670364	23 Industries et construction
..	10899	..	..	..	..	19129	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
223167	..	117724	30209	..	..	651236	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	208094	*154820	*36718	..	632181	33 Ménages et autres consom.
23893	380	122040	..	..	..	323116	34 Ménages
..	..	12942	..	..	..	44414	35 Agriculture
..	..	*73112	*154820	*36718	..	*264650	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 ↓							
2006							
1 Production of primary energy	638	..	1425877	..	..	..	..
2 Imports	45230	1345	100274	0	59324	467	89312
3 Exports	-2120	-12423	-119826	-176450	-8632	-1402	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-33523	-45317	..	..
5 Stock change	..	..	..	0	..	0	3735
6 Total energy requirements	43749	-11078	1406324	-209972	5376	-935	93046
7 Energy converted	-45894	18332	-1406324	385015	620129	82936	98487
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-43749	41201	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-2145	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-22869	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1066252	385015	800761	-201363	45064
13 NGL processing plants	..	..	-340072	..	..	284299	53423
14 Electric power plants	..	..	..	..	-180633	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-24589	..	-20561
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-82001	..
21 Statistical differences	-2145	0	0	1512	0	0	0
22 Final consumption	..	7254	..	173530	600915	..	170972
23 By industry and construction	..	7254	..	2030	260067	..	8562
24 Iron and steel industry	..	7254	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	2030	260067	..	8562
27 By transport	..	..	..	166316	267937	..	..
28 Road	..	..	..	144457	250216	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	21859	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	17720	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	5184	72912	..	162410
34 Households	..	..	..	4709	..	..	162410
35 Agriculture	..	..	..	475	72912	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	..	..	..
2007							
1 Production of primary energy	638	..	1399806	..	..	..	..
2 Imports	50790	1345	100776	0	78873	467	85987
3 Exports	-1277	-12397	-90854	-172871	-20293	-1402	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-41774	-41494	..	..
5 Stock change	..	..	..	0	..	0	6649
6 Total energy requirements	50152	-11052	1409728	-214645	17085	-935	92636
7 Energy converted	-45767	18279	-1409728	419359	635768	83286	108051
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-43621	41095	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-2145	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-22816	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1113312	419359	830131	-150887	48069
13 NGL processing plants	..	..	-296416	..	..	234173	59981
14 Electric power plants	..	..	..	..	-194363	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-25562	..	-21608
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-82351	..
21 Statistical differences	4385	0	0	5832	0	0	0
22 Final consumption	..	7227	..	198882	627292	..	179079
23 By industry and construction	..	7227	..	1728	255491	..	1275
24 Iron and steel industry	..	7227	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	1728	255491	..	1275
27 By transport	..	..	..	192705	292433	..	..
28 Road	..	..	..	169032	273717	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	23673	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	18716	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	4450	79367	..	177804
34 Households	..	..	..	4018	..	..	177804
35 Agriculture	..	..	..	432	79367	..	..
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
							2006
2074343	..	48748	185417	..	..	3735023	1 Production d'énergie primaire
..	..	749	..	..	..	296702	2 Importations
-643468	..	-2005	..	-214	..	-966540	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-78839	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	3735	5 Variations des stocks
1430875	..	47491	185417	-214	..	2990080	6 Total besoins énergétiques
-812668	9820	377518	..	37469	..	-635183	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	-2549	9 Fours à coke et cokeries
..	380	..	..	..	..	-1765	10 Usines de gaz
..	9440	..	..	..	..	-13429	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-36776	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-2350	13 Usines de LGN
-812668	..	377518	..	..	..	-615783	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	37469	..	37469	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-143430	..	-14515	..	..	..	-203096	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-45299	..	..	..	-45299	19 Pertes trans. et distrib.
-115787	..	..	..	..	..	-197788	20 Utilis. a fins non énergétiques
138468	0	0	0	-12	..	137823	21 Ecarts statistiques
220522	9820	365195	*185417	*37267	..	1770892	22 Consommation finale
181829	9440	124448	29583	..	..	623214	23 Industries et construction
..	9440	..	..	..	..	16694	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
181829	..	124448	29583	..	..	606520	26 Autres indus. et constr
13127	..	..	..	..	..	447380	27 Transports
13127	..	..	..	..	..	407801	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	21859	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	17720	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
25566	380	240746	*155834	*37267	..	700299	33 Ménages et autres consom.
25566	380	131746	..	..	..	324810	34 Ménages
..	..	13309	..	..	..	86696	35 Agriculture
..	..	*95692	*155834	*37267	..	*288792	36 Autres consommateurs
							2007
2136170	..	58828	186269	..	..	3781711	1 Production d'énergie primaire
..	..	904	..	..	..	319142	2 Importations
-630800	..	-2930	..	-254	..	-933079	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-83268	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	6649	5 Variations des stocks
1505370	..	56801	186269	-254	..	3091156	6 Total besoins énergétiques
-835012	9798	402437	..	37902	..	-575627	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	-2526	9 Fours à coke et cokeries
..	380	..	..	..	..	-1765	10 Usines de gaz
..	9418	..	..	..	..	-13398	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	33361	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	-2262	13 Usines de LGN
-835012	..	402437	..	..	..	-626938	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	37902	..	37902	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-190218	..	-15196	..	..	..	-252583	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-49500	..	..	..	-49500	19 Pertes trans. et distrib.
-120526	..	..	..	..	..	-202877	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	92	..	10309	21 Ecarts statistiques
359614	9798	394542	186269	*37555	..	2000259	22 Consommation finale
311724	9418	133362	29421	..	..	749647	23 Industries et construction
..	9418	..	..	..	..	16645	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
311724	..	133362	29421	..	..	733002	26 Autres indus. et constr
13984	..	..	..	..	..	499122	27 Transports
13984	..	..	..	..	..	456732	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	23673	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	18716	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
33906	380	261180	156848	*37555	..	751490	33 Ménages et autres consom.
33906	380	144976	..	..	..	361083	34 Ménages
..	..	15152	..	..	..	94952	35 Agriculture
..	..	*101052	156848	*37555	..	295455	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 Imports	..	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	-297	..	-650
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-964	..
21 Statistical differences	..	0	3	51	-211	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 Imports	..	53	42626	14384	24476	..	10050
3 Exports	-313	-2112	..	-2533
4 Marine / aviation bunkers	-3283	..	..	..
5 Stock change	-1183	410	-2172	..	226
6 Total energy requirements	..	53	41443	11198	20192	..	7743
7 Energy converted	..	-53	-41443	8066	11459	1062	1333
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-53	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-41443	8066	25790	1062	1333
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-14331	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-297	..	-586
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1062	..
21 Statistical differences	..	0	0	0	4	0	0
22 Final consumption	19264	31349	..	8490
23 By industry and construction	718	11303	..	1537
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	718	11303	..	1537
27 By transport	17339	19732	..	..
28 Road	17339	19732	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1207	314	..	6953
34 Households	1123	314	..	6953
35 Agriculture
36 Other consumers	84	..	..	..

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	70574	..	..	79210	1 Production d'énergie primaire
..	..	1678	..	257	..	95877	2 Importations
..	..	-302	..	..	..	-11454	3 Exportations
..	-3154	4 Soutes
..	-1598	5 Variations des stocks
..	..	10012	70574	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 LGN
..	..	7448	-4366	..	..	-13360	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-5410	510	..	-4899	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-612	..	..	..	-1559	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2070	..	..	..	-2070	19 Pertes trans. et distrib.
..	-964	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	72	2070	0	..	1976	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	..	280	..	93029	2 Importations
..	..	-137	..	..	..	-5094	3 Exportations
..	-3283	4 Soutes
..	-2720	5 Variations des stocks
..	..	10814	72550	280	..	164273	6 Total besoins énergétiques
..	11	7445	-10049	557	..	-21611	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11	..	..	..	..	-42	11 Hauts fourneaux
..	-5192	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	7445	-4488	..	..	-11374	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-5561	557	..	-5004	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-706	..	..	..	-1589	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2214	..	..	..	-2214	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1062	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	68	2128	0	..	2200	21 Ecarts statistiques
..	11	15271	60373	837	..	135596	22 Consommation finale
..	11	7272	14817	..	..	35658	23 Industries et construction
..	11	..	..	..	..	11	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	7272	14817	..	..	35647	26 Autres indus. et constr
..	37071	27 Transports
..	37071	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	7999	45556	837	..	62867	33 Ménages et autres consom.
..	..	5526	44873	837	..	59627	34 Ménages
..	..	288	..	..	..	288	35 Agriculture
..	..	2185	683	..	..	2952	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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	..	26	36177	15506	28670	..	9888
3 Exports	-122	-1309	..	-1784
4 Marine / aviation bunkers	-3154	..	..	..
5 Stock change	99	180	-3145	..	650
6 Total energy requirements	..	26	36276	12410	24216	..	8754
7 Energy converted	..	-26	-36276	7278	9901	892	1414
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-26	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-36276	7278	25588	892	1414
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-15687	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-297	..	-628
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-892	..
21 Statistical differences	..	0	0	42	23	0	-1
22 Final consumption	19646	33797	..	9541
23 By industry and construction	729	12384	..	1727
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	729	12384	..	1727
27 By transport	17751	21076	..	..
28 Road	17751	21076	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1165	337	..	7813
34 Households	1080	337	..	7813
35 Agriculture
36 Other consumers	86	..	..	..
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	..	26	43710	16265	28888	..	10839
3 Exports	-88	-5494	..	-1913
4 Marine / aviation bunkers	-4061	..	..	..
5 Stock change	-3559	0	0	..	0
6 Total energy requirements	..	26	40151	12117	23394	..	8927
7 Energy converted	..	-26	-40151	8124	7325	935	1539
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-26	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-40151	8124	29527	935	1539
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-22202	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-297	..	-628
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-935	..
21 Statistical differences	..	0	0	0	-1445	0	0
22 Final consumption	20241	31866	..	9838
23 By industry and construction	918	11767	..	2368
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	918	11767	..	2368
27 By transport	18068	19761	..	..
28 Road	18068	19761	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1255	339	..	7469
34 Households	1123	339	..	7469
35 Agriculture
36 Other consumers	132	..	..	..

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
							2006
..	..	11167	72890	..	..	84057	1 Production d'énergie primaire
..	..	40	..	289	..	90596	2 Importations
..	..	-32	..	..	..	-3247	3 Exportations
..	-3154	4 Soutes
..	-2217	5 Variations des stocks
..	..	11174	72890	289	..	166035	6 Total besoins énergétiques
..	11	8982	-10314	566	..	-17572	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11	..	..	..	..	-15	11 Hauts fourneaux
..	-1104	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	8982	-5202	..	..	-11907	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-5113	566	..	*-4546	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-763	..	..	..	-1689	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2606	..	..	..	-2606	19 Pertes trans. et distrib.
..	-892	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	0	1849	4	..	1916	21 Ecarts statistiques
..	11	16787	60727	851	..	141359	22 Consommation finale
..	11	8903	14402	..	..	38156	23 Industries et construction
..	11	..	..	..	..	11	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	8903	14402	..	..	38145	26 Autres indus. et constr
..	38827	27 Transports
..	38827	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	7884	46325	851	..	64376	33 Ménages et autres consom.
..	..	5710	45630	851	..	61422	34 Ménages
..	..	252	..	..	..	252	35 Agriculture
..	..	1922	694	..	..	2702	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	11236	73404	..	..	84640	1 Production d'énergie primaire
..	..	137	..	289	..	100155	2 Importations
..	..	-25	..	..	..	-7520	3 Exportations
..	-4061	4 Soutes
..	-3559	5 Variations des stocks
..	..	11347	73404	289	..	169656	6 Total besoins énergétiques
..	11	9666	-11208	578	..	-23208	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11	..	..	..	..	-15	11 Hauts fourneaux
..	-26	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	9666	-5205	..	..	-17741	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-6003	578	..	-5426	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-749	..	..	..	-1674	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-378	..	..	..	-378	19 Pertes trans. et distrib.
..	-935	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	0	0	0	..	-1445	21 Ecarts statistiques
..	11	19886	62196	867	..	144905	22 Consommation finale
..	11	10300	15205	..	..	40568	23 Industries et construction
..	11	..	..	..	..	11	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	10300	15205	..	..	40557	26 Autres indus. et constr
..	37829	27 Transports
..	37829	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	9587	46991	867	..	66508	33 Ménages et autres consom.
..	..	7009	46287	867	..	63094	34 Ménages
..	..	310	..	..	..	310	35 Agriculture
..	..	2268	704	..	..	3104	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 ↓							
2004							
1 Production of primary energy
2 Imports	1693	7667	461	228
3 Exports	-124	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-475	..	..	..
5 Stock change	259	932	..	0
6 Total energy requirements	1477	8474	461	228
7 Energy converted	-2751	..	..
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	-2751	..	..
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	86	807	0	0
22 Final consumption	1391	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	484	2847	..	..
28 Road	484	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 Imports	1041	6990	753	228
3 Exports	0	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-389	..	..	..
5 Stock change	606	1353	..	0
6 Total energy requirements	1258	8342	753	228
7 Energy converted	-2625	..	..
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	-2625	..	..
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	88	1522	0	0
22 Final consumption	1170	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	220	2167	..	..
28 Road	220	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	..	..	228
35 Agriculture
36 Other consumers	43	1612	..	0

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	20574	..	..	20578	1 Production d'énergie primaire
..	10048	2 Importations
..	-124	3 Exportations
..	-475	4 Soutes
..	1191	5 Variations des stocks
..	..	4	20574	..	..	31218	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1015	-11818	3207	..	-10347	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	1015	..	..	..	-1736	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-11818	3207	..	-8611	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	1	87	..	960	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	806	8756	3120	..	19216	23 Industries et construction
..	..	216	..	..	..	715	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	216	..	..	..	715	26 Autres indus. et constr
..	3331	27 Transports
..	3331	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	590	8756	3120	..	15170	33 Ménages et autres consom.
..	..	331	7832	3120	..	12329	34 Ménages
..	..	22	..	..	..	22	35 Agriculture
..	..	238	924	..	..	2820	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	4	21432	..	..	21435	1 Production d'énergie primaire
..	9011	2 Importations
..	0	3 Exportations
..	-389	4 Soutes
..	1959	5 Variations des stocks
..	..	4	21432	..	..	32017	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1037	-12141	3293	..	-10436	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	1037	..	..	..	-1589	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-12141	3293	..	-8847	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	..	1678	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	835	9291	3207	..	18926	23 Industries et construction
..	..	209	..	..	..	625	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	209	..	..	..	625	26 Autres indus. et constr
..	2387	27 Transports
..	2387	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	626	9291	3207	..	15914	33 Ménages et autres consom.
..	..	353	8250	3207	..	12944	34 Ménages
..	..	22	..	..	..	22	35 Agriculture
..	..	252	1041	..	..	2948	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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	1040	5259	293	91
3 Exports	0	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-302	..	..	..
5 Stock change	217	1059	..	46
6 Total energy requirements	954	6319	293	137
7 Energy converted	-2500	..	..
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	-2500	..	..
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	-86	471	0	0
22 Final consumption	1041	3347	..	137
23 By industry and construction	333	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	333	..	..
27 By transport	220	1615	..	..
28 Road	220	1615	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	821	1399	..	137
34 Households	778	..	..	137
35 Agriculture
36 Other consumers	43	1399	..	0
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	1430	5007	293	91
3 Exports	0	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-216	..	..	..
5 Stock change	304	1059	..	0
6 Total energy requirements	1518	6067	293	91
7 Energy converted	-2582	..	..
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	-2582	..	..
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	434	390	0	0
22 Final consumption	1084	3094	..	91
23 By industry and construction	291	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	291	..	..
27 By transport	220	1402	..	..
28 Road	220	1402	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	864	1400	..	91
34 Households	821	..	..	91
35 Agriculture
36 Other consumers	43	1400	..	0

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
							2006
..	..	7	22051	..	..	22058	1 Production d'énergie primaire
..	6683	2 Importations
..	0	3 Exportations
..	-302	4 Soutes
..	1322	5 Variations des stocks
..	..	7	22051	..	..	29761	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	961	-12465	3380	..	-10624	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	961	..	..	..	-1539	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-12465	3380	..	-9085	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-61	..	..	..	-61	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-133	..	..	..	-133	19 Pertes trans. et distrib.
..	-293	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-18	0	87	..	454	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	792	9586	3293	..	18196	23 Industries et construction
..	..	216	..	..	..	549	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	216	..	..	..	549	26 Autres indus. et constr
..	1835	27 Transports
..	1835	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	576	9586	3293	..	15812	33 Ménages et autres consom.
..	..	338	8529	3293	..	13075	34 Ménages
..	..	22	..	..	..	22	35 Agriculture
..	..	216	1057	..	..	2716	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	7	22652	..	..	22659	1 Production d'énergie primaire
..	6822	2 Importations
..	0	3 Exportations
..	-216	4 Soutes
..	1363	5 Variations des stocks
..	..	7	22652	..	..	30628	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1030	-12879	3496	..	-10936	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	1030	..	..	..	-1552	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-12879	3496	..	-9383	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-54	..	..	..	-54	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-155	..	..	..	-155	19 Pertes trans. et distrib.
..	-293	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-22	0	87	..	890	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	850	9773	3409	..	18300	23 Industries et construction
..	..	238	..	..	..	529	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	238	..	..	..	529	26 Autres indus. et constr
..	1622	27 Transports
..	1622	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	612	9773	3409	..	16149	33 Ménages et autres consom.
..	..	360	8737	3409	..	13418	34 Ménages
..	..	22	..	..	..	22	35 Agriculture
..	..	230	1035	..	..	2709	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 Imports	6	..	..	16335	27239	546	638
3 Exports	*-2215	*-3400	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-9728	*-3441	..	..
5 Stock change	*59	..	..	..	..	*-17	..
6 Total energy requirements	*64	..	..	4392	20398	529	638
7 Energy converted	*-1639	..	..
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	*-1639	..	..
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	-529	..
21 Statistical differences	*6	..	..	*-31	*-25	0	0
22 Final consumption	*59	..	..	*4423	*18783	..	*638
23 By industry and construction	*59	..	..	..	*8499	..	*91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*59	..	..	..	*8499	..	*91
27 By transport	*3203	*7734	..	..
28 Road	*2857	*5100	..	..
29 Rail
30 Air	*346	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	*2635	..	..
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	..	0
2005							
1 Production of primary energy
2 Imports	0	..	..	15242	23630	592	547
3 Exports	*-2215	*-2975	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-9505	*-3016	..	..
5 Stock change	*59	..	..	..	..	*-17	..
6 Total energy requirements	*59	..	..	3521	17639	575	547
7 Energy converted	*-1665	..	..
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	*-1665	..	..
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	-575	..
21 Statistical differences	0	..	..	*-22	*-8	0	0
22 Final consumption	*59	..	..	*3543	*15983	..	*547
23 By industry and construction	*59	..	..	..	*6804	..	*91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*59	..	..	..	*6804	..	*91
27 By transport	*2676	*7479	..	..
28 Road	*2330	*4250	..	..
29 Rail
30 Air	*346	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	*3230	..	..
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	..	0

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
..	..	0	..	..	..	44763	2 Importations
..	*-5615	3 Exportations
..	*-13169	4 Soutes
..	*42	5 Variations des stocks
..	..	*2408	8655	..	..	37084	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*529	*-8326	..	..	*-9436	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	*529	..	..	..	*-1110	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.
..	-529	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	*18	0	..	..	-31	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	2524	*329	..	..	*26754	23 Industries et construction
..	..	1552	..	..	..	*10201	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1552	..	..	..	*10201	26 Autres indus. et constr
..	*10937	27 Transports
..	*7957	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*346	30 Transports aériens
..	*2635	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
..	..	0	..	..	..	40011	2 Importations
..	*-5190	3 Exportations
..	*-12522	4 Soutes
..	*42	5 Variations des stocks
..	..	*2426	8037	..	..	32804	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*536	*-7708	..	..	*-8837	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	*536	..	..	..	*-1128	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.
..	-575	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	*-29	0	..	..	-59	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	2596	*329	..	..	*23056	23 Industries et construction
..	..	1588	..	..	..	*8541	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1588	..	..	..	*8541	26 Autres indus. et constr
..	*10155	27 Transports
..	*6580	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*346	30 Transports aériens
..	*3230	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

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
2006							
1	Production of primary energy	..	..	..	..	..	..
2	Imports	0	..	..	18263	21924	638
3	Exports	..	..	..	*-2215	*-2762	..
4	Marine / aviation bunkers	..	..	..	*-12139	*-2824	..
5	Stock change	*29	..	..	..	..	*-101
6	Total energy requirements	*29	..	..	3908	16337	638
7	Energy converted	..	..	..	..	*-1720	..
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	..	..	..	..	*-1720	..
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	..	..	..	..	..	*-304
21	Statistical differences	0	..	..	*-31	0	0
22	Final consumption	*29	..	..	*3939	*14618	*638
23	By industry and construction	*29	..	..	..	*5566	*91
24	Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..
25	Chemical industry	..	..	..	..	..	..
26	Other industry and construction	*29	..	..	..	*5566	*91
27	By transport	..	..	..	*2763	*7564	..
28	Road	..	..	..	*2418	*3825	..
29	Rail	..	..	..	..	..	..
30	Air	..	..	..	*346	..	..
31	Inland and coastal waterways	..	..	..	..	*3740	..
32	By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..
33	By households and other consumers	..	..	..	*1176	*1487	*547
34	Households	..	..	..	*475	..	*547
35	Agriculture	..	..	..	..	..	..
36	Other consumers	..	..	..	*700	*1487	0
2007							
1	Production of primary energy	..	..	..	..	..	..
2	Imports	0	..	..	17522	19277	820
3	Exports	..	..	..	*-2043	*-1700	..
4	Marine / aviation bunkers	..	..	..	-11775	*-2759	..
5	Stock change	*29	..	..	..	..	*-8
6	Total energy requirements	*29	..	..	3704	14818	820
7	Energy converted	..	..	..	..	*-1863	..
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	..	..	..	..	*-1863	..
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	..	..	..	..	..	*-386
21	Statistical differences	0	..	..	-15	0	0
22	Final consumption	*29	..	..	*3719	*12955	*820
23	By industry and construction	*29	..	..	..	*5349	*137
24	Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..
25	Chemical industry	..	..	..	..	..	..
26	Other industry and construction	*29	..	..	..	*5349	*137
27	By transport	..	..	..	*2632	*6757	..
28	Road	..	..	..	*2286	*3400	..
29	Rail	..	..	..	..	..	..
30	Air	..	..	..	*346	..	..
31	Inland and coastal waterways	..	..	..	..	*3357	..
32	By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..
33	By households and other consumers	..	..	..	*1088	*850	*683
34	Households	..	..	..	*475	..	*592
35	Agriculture	..	..	..	..	..	..
36	Other consumers	..	..	..	*612	*850	*91

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	
							2006	
..	..	2477	8500	..	..	10977	1	Production d'énergie primaire
..	..	3	..	..	..	41232	2	Importations
..	*-4978	3	Exportations
..	*-14964	4	Soutes
..	*-72	5	Variations des stocks
..	..	2480	8500	..	..	32196	6	Total besoins énergétiques
..	..	*547	*-8171	..	..	*-9344	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 LGN
..	..	*547	..	..	..	*-1172	14	Centrales électriques
..	15	Centrales thermiques
..	*-8171	..	..	*-8171	16	Autres indus. transform
..	17	Transferts nets
..	..	-164	..	..	..	-164	18	Consom. secteur énergétique
..	..	*-270	..	..	..	*-270	19	Pertes trans. et distrib.
..	*-304	20	Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-56	0	..	..	-87	21	Ecarts statistiques
..	..	2650	*329	..	..	*22202	22	Consommation finale
..	..	1829	..	..	..	*7515	23	Industries et construction
..	24	Industrie sidérurgique
..	25	Industries chimique
..	..	1829	..	..	..	*7515	26	Autres indus. et constr
..	*10328	27	Transports
..	*6243	28	Transports routiers
..	29	Transports ferroviaires
..	*346	30	Transports aériens
..	*3740	31	Transports fluviaux cabotage
..	32	Autres modes de transport
..	..	821	*329	..	..	*4359	33	Ménages et autres consom.
..	..	781	*329	..	..	*2132	34	Ménages
..	35	Agriculture
..	..	40	..	..	..	*2227	36	Autres consommateurs
							2007	
..	..	2581	6732	..	..	9313	1	Production d'énergie primaire
..	..	*3	..	..	..	38016	2	Importations
..	*-3742	3	Exportations
..	-14535	4	Soutes
..	*21	5	Variations des stocks
..	..	2584	6732	..	..	29073	6	Total besoins énergétiques
..	..	428	*-6403	..	..	*-7837	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 LGN
..	..	428	..	..	..	*-1434	14	Centrales électriques
..	15	Centrales thermiques
..	*-6403	..	..	*-6403	16	Autres indus. transform
..	17	Transferts nets
..	..	-218	..	..	..	-218	18	Consom. secteur énergétique
..	..	*-270	..	..	..	*-270	19	Pertes trans. et distrib.
..	*-386	20	Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-268	0	..	..	-284	21	Ecarts statistiques
..	..	2793	*329	..	..	*20645	22	Consommation finale
..	..	1900	..	..	..	*7414	23	Industries et construction
..	24	Industrie sidérurgique
..	25	Industries chimique
..	..	1900	..	..	..	*7414	26	Autres indus. et constr
..	*9388	27	Transports
..	*5686	28	Transports routiers
..	29	Transports ferroviaires
..	*346	30	Transports aériens
..	*3357	31	Transports fluviaux cabotage
..	32	Autres modes de transport
..	..	893	*329	..	..	*3842	33	Ménages et autres consom.
..	..	860	*329	..	..	*2257	34	Ménages
..	35	Agriculture
..	..	*32	..	..	..	*1586	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 Imports	*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 Imports	*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 LGN
..	..	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 LGN
..	..	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

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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	*3442	*8945	*168	*91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-822	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	*2621	*8945	*168	*91
7 Energy converted	*-4160	..	..
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	*-4160	..	..
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	*2621	*4785	..	*91
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	*1671	..	..	..
28 Road	*1583	..	..	..
29 Rail
30 Air	*88	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*950	*4785	..	*91
34 Households
35 Agriculture
36 Other consumers	*950	*4785	..	*91
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	*3486	*9154	*168	*91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-822	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	*2665	*9154	*168	*91
7 Energy converted	*-4244	..	..
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	*-4244	..	..
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	*2665	*4910	..	*91
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	*1714	..	..	..
28 Road	*1627	..	..	..
29 Rail
30 Air	*88	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*950	*4910	..	*91
34 Households
35 Agriculture
36 Other consumers	*950	*4910	..	*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
							2006
..	963	..	..	963	1 Production d'énergie primaire
..	*12646	2 Importations
..	3 Exportations
..	*-822	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	963	..	..	*12788	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1548	..	166	..	*-2446	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	1548	..	..	..	*-2612	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	166	..	166	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	963	0	..	*963	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*1440	..	*166	..	*9103	23 Industries et construction
..	..	*576	..	..	..	*576	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*576	..	..	..	*576	26 Autres indus. et constr
..	*1671	27 Transports
..	*1583	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*88	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*864	..	*166	..	*6856	33 Ménages et autres consom.
..	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*864	..	*166	..	*6856	36 Autres consommateurs
							2007
..	1010	..	..	1010	1 Production d'énergie primaire
..	*12900	2 Importations
..	3 Exportations
..	*-822	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	1010	..	..	*13089	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1566	..	176	..	*-2502	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	1566	..	..	..	*-2678	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	176	..	176	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	1010	0	..	*1010	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	*1458	..	*176	..	*9300	23 Industries et construction
..	..	*583	..	..	..	*583	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*583	..	..	..	*583	26 Autres indus. et constr
..	*1714	27 Transports
..	*1627	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*88	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*875	..	*176	..	*7003	33 Ménages et autres consom.
..	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*875	..	*176	..	*7003	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 Imports	1392	1785	1099	501
3 Exports	-419308	-3509	-12098	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-2817	-6229	..	..
5 Stock change	*1465	563	5934	0	0
6 Total energy requirements	31652	-4371	-10608	1099	501
7 Energy converted	-30187	8437	19645	*1433	*1247
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-30187	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	1465	0	-2677	0	0
22 Final consumption	3413	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	1978	2847	..	..
28 Road	1934	2847	..	..
29 Rail
30 Air	*44	..	..	..
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	447569	..	..	..	..
2 Imports	1219	4462	1099	547
3 Exports	-416880	-3861	-10796	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-2904	-6394	..	..
5 Stock change	*1047	-700	7636	0	-46
6 Total energy requirements	31736	-6246	-5092	1099	501
7 Energy converted	-30689	9827	17166	*1433	*1293
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-30689	9827	22219	*1433	*1293
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-5053	..	..
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	..	-1099	..
21 Statistical differences	1047	-44	-4122	*-42	0
22 Final consumption	2973	16196	*1474	956
23 By industry and construction	*744	10714	*592	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	*441	..	..	..
26 Other industry and construction	302	10714	*592	..
27 By transport	1495	3952	..	..
28 Road	1451	3952	..	..
29 Rail
30 Air	*44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	734	1530	*882	956
34 Households	734	..	..	956
35 Agriculture	425	..	..
36 Other consumers	1105	*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	42303	..	..	499924	1 Production d'énergie primaire
..	4777	2 Importations
..	-434915	3 Exportations
..	-9046	4 Soutes
..	7963	5 Variations des stocks
4912	..	3215	42303	..	..	68703	6 Total besoins énergétiques
-4666	..	2318	-621	503	..	-1891	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	4065	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-4666	..	2318	-237	..	..	-6075	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-384	503	..	119	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	-384	12	..	-1726	21 Ecarts statistiques
59	..	4154	42066	491	..	64282	22 Consommation finale
59	..	1123	8607	491	..	19378	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	4	..	..	..	*445	25 Industries chimique
59	..	1120	8607	491	..	18933	26 Autres indus. et constr
..	..	14	..	..	..	4840	27 Transports
..	4782	28 Transports routiers
..	..	14	..	..	..	14	29 Transports ferroviaires
..	*44	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	3017	33459	..	..	40065	33 Ménages et autres consom.
..	..	2160	33459	..	..	37221	34 Ménages
..	297	35 Agriculture
..	..	857	..	..	..	2546	36 Autres consommateurs
							2005
4856	..	2930	43037	..	..	498393	1 Production d'énergie primaire
..	7327	2 Importations
..	-431536	3 Exportations
..	-9299	4 Soutes
..	7937	5 Variations des stocks
4856	..	2930	43037	..	..	72822	6 Total besoins énergétiques
-4992	..	2866	-635	520	..	-3211	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	4083	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-4992	..	2866	-242	..	..	-7421	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-393	520	..	127	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-429	..	-306	..	..	..	*-1573	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1030	..	..	..	-1030	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1752	20 Utilis. a fins non énergétiques
-624	..	108	-382	0	..	-4059	21 Ecarts statistiques
59	..	4352	42784	520	..	69315	22 Consommation finale
59	..	1177	8784	520	..	22591	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	4	..	..	..	*445	25 Industries chimique
59	..	1174	8784	520	..	22146	26 Autres indus. et constr
..	..	14	..	..	..	5461	27 Transports
..	5403	28 Transports routiers
..	..	14	..	..	..	14	29 Transports ferroviaires
..	*44	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	3161	34000	..	..	41263	33 Ménages et autres consom.
..	..	2261	34000	..	..	37952	34 Ménages
..	425	35 Agriculture
..	..	900	..	..	..	2887	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
2006							
1 Production of primary energy	449495	..	..	..	..
2 Imports	1091	5907	1099	683
3 Exports	-420522	-3510	-11373	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-2731	-6479	..	..
5 Stock change	*3977	747	6349	-42	0
6 Total energy requirements	32950	-4403	-5596	1057	683
7 Energy converted	-28973	7857	17694	*1433	*1156
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-28973	7857	22498	*1433	*1156
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-4804	..	..
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	..	-1099	..
21 Statistical differences	3977	-44	-4207	*-84	0
22 Final consumption	2845	16305	*1474	1002
23 By industry and construction	*657	10356	*592	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	*441	..	..	..
26 Other industry and construction	216	10356	*592	..
27 By transport	1627	4292	..	..
28 Road	1583	4292	..	..
29 Rail
30 Air	*44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	562	1657	*882	1002
34 Households	562	..	..	1002
35 Agriculture	467	..	..
36 Other consumers	1190	*882	..
2007							
1 Production of primary energy	441833	..	..	..	..
2 Imports	1573	6969	1141	501
3 Exports	-408171	*-3113	-13037	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-2256	-6480	..	..
5 Stock change	*837	-1263	5602	-84	-46
6 Total energy requirements	34499	-5060	-6945	1058	455
7 Energy converted	-33662	8905	19008	*1517	*1559
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-33662	8905	25823	*1517	*1559
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-6815	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	*-921
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	*-740	..	-1141	..
21 Statistical differences	837	-44	-7012	*-125	0
22 Final consumption	3149	19074	*1559	1093
23 By industry and construction	*788	11850	*635	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	*485	..	..	..
26 Other industry and construction	302	11850	*635	..
27 By transport	1627	5227	..	..
28 Road	1583	5227	..	..
29 Rail
30 Air	*44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	734	1997	*924	1093
34 Households	734	..	..	1093
35 Agriculture	552	..	..
36 Other consumers	1445	*924	..

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
							2006
5320	..	3402	43716	..	..	501933	1 Production d'énergie primaire
..	8780	2 Importations
..	-435405	3 Exportations
..	-9211	4 Soutes
..	11032	5 Variations des stocks
5320	..	3402	43716	..	..	77130	6 Total besoins énergétiques
-5469	..	2833	-639	520	..	-3588	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	3971	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-5469	..	2833	-246	..	..	-7686	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-393	520	..	127	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-470	..	-328	..	..	..	*-1635	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1109	..	..	..	-1109	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1752	20 Utilis. a fins non énergétiques
-684	..	115	-385	0	..	-1311	21 Ecarts statistiques
65	..	4684	43462	520	..	70358	22 Consommation finale
65	..	1267	8931	520	..	22389	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	4	..	..	..	*445	25 Industries chimique
65	..	1264	8931	520	..	21944	26 Autres indus. et constr
..	..	14	..	..	..	5933	27 Transports
..	5875	28 Transports routiers
..	..	14	..	..	..	14	29 Transports ferroviaires
..	*44	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	3402	34531	..	..	42036	33 Ménages et autres consom.
..	..	2434	34531	..	..	38528	34 Ménages
..	467	35 Agriculture
..	..	968	..	..	..	3040	36 Autres consommateurs
							2007
6071	..	2884	44369	..	..	495156	1 Production d'énergie primaire
..	10185	2 Importations
..	-424321	3 Exportations
..	-8737	4 Soutes
..	5047	5 Variations des stocks
6071	..	2884	44369	..	..	77331	6 Total besoins énergétiques
-6242	..	3755	*-642	549	..	-5254	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	4142	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-6242	..	3755	-250	..	..	-9552	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-392	549	..	157	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-536	..	-349	..	..	..	*-1806	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1181	..	..	..	-1181	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1881	20 Utilis. a fins non énergétiques
-782	..	122	-382	0	..	-7386	21 Ecarts statistiques
75	..	4986	44109	549	..	74594	22 Consommation finale
75	..	1346	9069	549	..	24312	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	4	..	..	..	*489	25 Industries chimique
75	..	1343	9069	549	..	23823	26 Autres indus. et constr
..	..	14	..	..	..	6868	27 Transports
..	6810	28 Transports routiers
..	..	14	..	..	..	14	29 Transports ferroviaires
..	*44	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	3625	35039	..	..	43414	33 Ménages et autres consom.
..	..	2592	35039	..	..	39459	34 Ménages
..	552	35 Agriculture
..	..	1033	..	..	..	3403	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 ↓							
2004							
1 Production of primary energy	196	..	4103	..	..	..	..
2 Imports	147	0	0	15690	7843	1550	1321
3 Exports	-49	..	-2554	-176	-1003	..	-638
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1598	..	..	..
5 Stock change	..	..	0	..	..	..	..
6 Total energy requirements	294	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	-49	0	0	0	0	126	0
22 Final consumption	343	0	..	13916	6018	42	683
23 By industry and construction	172	0	..	44	749	42	..
24 Iron and steel industry	..	0	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	172	..	..	44	749	42	..
27 By transport	0	..	..	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	172	..	..	1123	1360	..	683
34 Households	172	..	..	1123	42	..	683
35 Agriculture	0	..	..	..	1275	..	..
36 Other consumers	0	..	..	..	42	..	..
2005							
1 Production of primary energy	123	..	2805	..	..	..	..
2 Imports	319	0	712	17405	11164	2972	1776
3 Exports	0	..	-2680	0	0	..	-638
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1598	..	..	..
5 Stock change	..	..	0	..	..	..	..
6 Total energy requirements	441	0	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	441	0	..	15806	9036	42	1139
23 By industry and construction	221	0	..	0	749	42	..
24 Iron and steel industry	..	0	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	221	..	..	0	749	42	..
27 By transport	0	..	..	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	221	..	..	1123	2210	..	1139
34 Households	221	..	..	1123	85	..	1139
35 Agriculture	0	..	..	..	2040	..	..
36 Other consumers	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	..	..	53561	1 Production d'énergie primaire
41575	..	4612	..	..	..	72737	2 Importations
..	..	0	..	..	..	-4419	3 Exportations
..	-1598	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
42036	..	26388	27025	..	..	120281	6 Total besoins énergétiques
-13557	..	3150	..	..	3641	-8342	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 LGN
-13557	..	3150	..	..	3641	-8253	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
0	0	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-3744	..	-4468	..	..	-109	-8781	18 Consom. secteur énergétique
-7459	..	-3884	..	..	-256	-11599	19 Pertes trans. et distrib.
-4239	-5954	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	77	21 Ecarts statistiques
13037	..	21186	27025	..	3276	85527	22 Consommation finale
3627	..	2531	1501	..	1810	10476	23 Industries et construction
93	..	1285	..	..	137	1515	24 Industrie sidérurgique
0	..	349	..	..	1537	1886	25 Industries chimique
3534	..	896	1501	..	136	7075	26 Autres indus. et constr
561	..	1224	..	..	340	18783	27 Transports
356	17014	28 Transports routiers
..	..	1224	..	..	..	1224	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
205	340	545	32 Autres modes de transport
8849	..	17431	25523	..	1126	56267	33 Ménages et autres consom.
6886	..	10156	25023	..	990	45075	34 Ménages
0	..	4	0	..	0	1278	35 Agriculture
1963	..	7272	500	..	136	9914	36 Autres consommateurs
							2005
516	..	22450	27025	..	..	52918	1 Production d'énergie primaire
49532	..	5285	..	..	..	89164	2 Importations
..	..	-439	..	..	..	-3756	3 Exportations
..	-1598	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
50048	..	27295	27025	..	..	136727	6 Total besoins énergétiques
-12881	..	3712	..	..	2506	-9044	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 LGN
-12881	..	3712	..	..	2506	-9001	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
0	0	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-4458	..	-4691	..	..	-75	-9475	18 Consom. secteur énergétique
-12141	..	-4082	..	..	-174	-16397	19 Pertes trans. et distrib.
-5047	-8184	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	126	21 Ecarts statistiques
15521	..	22234	27025	..	2257	93500	22 Consommation finale
4317	..	2653	1501	..	1137	10621	23 Industries et construction
111	..	1350	..	..	86	1547	24 Industrie sidérurgique
0	..	367	..	..	970	1337	25 Industries chimique
4206	..	936	1501	..	81	7736	26 Autres indus. et constr
668	..	1285	..	..	171	22884	27 Transports
424	21184	28 Transports routiers
..	..	1285	..	..	..	1285	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
244	171	415	32 Autres modes de transport
10536	..	18295	25523	..	949	59995	33 Ménages et autres consom.
8198	..	10660	25023	..	495	46943	34 Ménages
0	..	4	0	..	77	2120	35 Agriculture
2338	..	7632	500	..	377	10932	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
2006							
1 Production of primary energy	270	..	2680	..	..	..	..
2 Imports	368	0	335	17699	10994	3057	1913
3 Exports	-74	..	-2219	0	0	..	-638
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1598	..	..	..
5 Stock change	..	..	0	..	..	..	..
6 Total energy requirements	564	0	795	16101	10994	3057	1275
7 Energy converted	..	..	-544	..	-684	334	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-544	..	166	334	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-850	..	..
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	..	..	..	..	..	-3096	..
21 Statistical differences	172	0	0	-176	41	253	0
22 Final consumption	392	0	..	16277	10268	42	1275
23 By industry and construction	196	0	..	0	749	42	..
24 Iron and steel industry	..	0	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	196	..	..	0	749	42	..
27 By transport	0	..	..	14419	7012	..	..
28 Road	..	..	..	14419	7012	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	0	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	196	..	..	*1858	2507	..	1275
34 Households	196	..	..	*1858	85	..	1275
35 Agriculture	0	..	..	..	2337	..	..
36 Other consumers	0	..	..	..	85	..	..
2007							
1 Production of primary energy	343	..	2386	..	..	..	..
2 Imports	833	0	586	21134	13669	3641	2414
3 Exports	0	..	-1298	0	0	..	-638
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2030	..	..	..
5 Stock change	..	..	84	..	..	..	..
6 Total energy requirements	1176	0	1758	19103	13669	3641	1776
7 Energy converted	..	..	-1758	..	-310	1087	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1758	..	539	1087	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-850	..	..
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	..	..	..	..	..	-4517	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	-85	169	0
22 Final consumption	1176	0	..	19103	13443	42	1776
23 By industry and construction	49	0	..	0	1247	42	..
24 Iron and steel industry	..	0	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	49	..	..	0	1247	42	..
27 By transport	441	..	..	17980	8967	..	..
28 Road	..	..	..	17980	8967	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	441	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	686	..	..	1123	3230	..	1776
34 Households	221	..	..	1123	127	..	1776
35 Agriculture	343	..	..	..	2975	..	..
36 Other consumers	123	..	..	..	127	..	..

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
							2006
712	..	19404	15630	..	..	38695	1 Production d'énergie primaire
63514	..	3085	..	..	..	100964	2 Importations
..	..	-299	..	..	..	-3229	3 Exportations
..	-1598	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
64226	..	22190	15630	..	..	134831	6 Total besoins énergétiques
-35755	..	7952	..	..	1371	-27325	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-44	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-21269	..	7952	..	..	1371	-12796	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-14486	-14486	16 Autres indus. transform
0	17 Transferts nets
..	..	-4306	..	..	-49	-4606	18 Consom. secteur énergétique
-127	..	-3737	..	..	-116	-3980	19 Pertes trans. et distrib.
-8081	-11177	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	1692	5	..	0	1987	21 Ecarts statistiques
20263	..	20408	15624	..	1206	85757	22 Consommation finale
6992	..	2441	0	..	452	10872	23 Industries et construction
209	..	1238	..	..	113	1560	24 Industrie sidérurgique
1130	..	338	..	..	113	1581	25 Industries chimique
5653	..	864	0	..	226	7730	26 Autres indus. et constr
1005	..	1181	..	..	0	23617	27 Transports
586	22017	28 Transports routiers
..	..	1181	..	..	..	1181	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
419	0	419	32 Autres modes de transport
12266	..	16787	15624	..	754	51267	33 Ménages et autres consom.
8415	..	9781	13782	..	0	35392	34 Ménages
2428	..	4	837	..	151	5757	35 Agriculture
1423	..	7002	1005	..	603	10118	36 Autres consommateurs
							2007
628	..	24534	16504	..	..	44395	1 Production d'énergie primaire
64184	..	1548	..	..	..	108009	2 Importations
..	..	-2261	..	..	..	-4196	3 Exportations
..	-2030	4 Soutes
..	84	5 Variations des stocks
64812	..	23821	16504	..	..	146261	6 Total besoins énergétiques
-39859	..	5450	..	..	1591	-33800	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-132	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-27089	..	5450	..	..	1591	-20898	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-12770	-12770	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
0	..	-4428	..	..	-48	-4476	18 Consom. secteur énergétique
-335	..	-3852	..	..	-111	-4298	19 Pertes trans. et distrib.
-3224	-7741	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	76	160	21 Ecarts statistiques
21394	..	20992	16504	..	1356	95787	22 Consommation finale
7620	..	2509	0	..	544	12012	23 Industries et construction
251	..	1274	..	..	126	1651	24 Industrie sidérurgique
1340	..	349	..	..	167	1856	25 Industries chimique
6029	..	886	0	..	251	8504	26 Autres indus. et constr
1172	..	1213	..	..	0	29773	27 Transports
670	27617	28 Transports routiers
..	..	1213	..	..	..	1213	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
502	0	943	32 Autres modes de transport
12602	..	17269	16504	..	812	54002	33 Ménages et autres consom.
8750	..	10062	14619	..	407	37086	34 Ménages
2554	..	4	0	..	126	6001	35 Agriculture
1298	..	7204	1885	..	279	10915	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 Imports	75907	10469	13301	2663	455
3 Exports	-6638	-8798	..	-273
4 Marine / aviation bunkers	-4842	-807	..	..
5 Stock change	259	..	..	..
6 Total energy requirements	75907	-752	3696	2663	182
7 Energy converted	-80931	31157	32396	..	5225
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-74106	31157	32396	..	5225
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-6824	..	0	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-2219
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-562	..	-2663	..
21 Statistical differences	-5024	-136	-3272	0	0
22 Final consumption	29980	39364	..	3188
23 By industry and construction	263	10977	..	501
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	263	10977	..	501
27 By transport	24926	21418	..	..
28 Road	24926	18656	..	..
29 Rail	1275	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	1487	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	4791	6969	..	2687
34 Households	2549	..	..	2323
35 Agriculture	1671	6969	..	..
36 Other consumers	571	0	..	364
2005							
1 Production of primary energy
2 Imports	84322	9722	16701	2663	455
3 Exports	-8968	-7926	..	0
4 Marine / aviation bunkers	-5361	0	..	..
5 Stock change	259	..	..	..
6 Total energy requirements	84322	-4347	8775	2663	455
7 Energy converted	-84322	30888	32141	..	5521
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-65607	30888	32141	..	5521
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-18715	..	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	..	3325
23 By industry and construction	219	10361	..	137
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	219	10361	..	137
27 By transport	*21277	23033	..	..
28 Road	*21277	20058	..	..
29 Rail	1360	..	..
30 Air
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	241943	..	..	260955	1 Production d'énergie primaire
..	..	3161	..	..	..	105956	2 Importations
..	..	-2394	..	-144	..	-18248	3 Exportations
..	-5650	4 Soutes
..	259	5 Variations des stocks
..	..	19778	241943	-144	..	343273	6 Total besoins énergétiques
..	..	2747	-78816	18344	..	-69878	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-5328	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	2747	..	..	..	-4078	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-78816	18344	..	-60472	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1660	..	..	..	-3879	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4338	..	..	..	-4338	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3224	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-4	0	0	..	-8436	21 Ecarts statistiques
..	..	16531	163127	18200	..	270390	22 Consommation finale
..	..	7506	16620	..	..	35866	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	7506	16620	..	..	35866	26 Autres indus. et constr
..	46344	27 Transports
..	43582	28 Transports routiers
..	1275	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1487	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	9025	146507	18200	..	188180	33 Ménages et autres consom.
..	..	7096	146507	18200	..	176674	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	8640	35 Agriculture
..	..	1930	..	..	..	2865	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	20264	247024	..	..	267288	1 Production d'énergie primaire
..	..	2934	..	..	..	116797	2 Importations
..	..	-2300	..	-58	..	-19253	3 Exportations
..	-5361	4 Soutes
..	259	5 Variations des stocks
..	..	20898	247024	-58	..	359731	6 Total besoins énergétiques
..	..	4190	-80472	18691	..	-73363	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 LGN
..	..	4190	..	..	..	-14525	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-80472	18691	..	-61781	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	166552	18633	..	276842	22 Consommation finale
..	..	16452	16969	..	..	44137	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	16452	16969	..	..	44137	26 Autres indus. et constr
..	44310	27 Transports
..	*41335	28 Transports routiers
..	1360	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1615	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4986	149583	18633	..	188395	33 Ménages et autres consom.
..	..	3841	149583	18633	..	177337	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	8973	35 Agriculture
..	..	1145	..	..	..	2085	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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	71720	22483	33147	2663	3097
3 Exports	-4396	-4714	..	-455
4 Marine / aviation bunkers	-6786	-1657	..	..
5 Stock change	259	..	..	..
6 Total energy requirements	71720	11560	26776	2663	2642
7 Energy converted	-71720	17720	18968	..	2854
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-40277	17720	18968	..	2854
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-31443	..	0	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1214
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-562	..	-2663	..
21 Statistical differences	0	-3077	-85	0	0
22 Final consumption	31795	45829	..	4281
23 By industry and construction	219	13829	..	683
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	219	13829	..	683
27 By transport	25366	24138	..	..
28 Road	25366	21036	..	..
29 Rail	1445	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	1657	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	6210	7862	..	3598
34 Households	4320	..	..	3097
35 Agriculture	1407	7862	..	..
36 Other consumers	484	0	..	501
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	85997	15204	34294	2663	2141
3 Exports	-7296	-3331	..	-455
4 Marine / aviation bunkers	-3244	-1870	..	..
5 Stock change	259	..	..	..
6 Total energy requirements	85997	4923	29093	2663	1685
7 Energy converted	-85997	29794	18947	..	4601
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-52042	29794	18947	..	4601
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-33955	..	0	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1549
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-562	..	-2663	..
21 Statistical differences	0	-2638	3230	0	0
22 Final consumption	36793	44810	..	4737
23 By industry and construction	219	10814	..	1457
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	219	10814	..	1457
27 By transport	26948	25625	..	..
28 Road	26948	22353	..	..
29 Rail	1530	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	1742	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	9626	8372	..	3279
34 Households	7560	..	..	2778
35 Agriculture	1539	8372	..	..
36 Other consumers	528	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
							2006
..	..	20228	252211	..	..	272440	1 Production d'énergie primaire
..	..	2264	..	..	..	135374	2 Importations
..	..	-2718	..	-144	..	-12428	3 Exportations
..	-8443	4 Soutes
..	259	5 Variations des stocks
..	..	19775	252211	-144	..	387201	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	10138	-82162	19038	..	-85165	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-735	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	10138	..	..	..	-21305	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-82162	19038	..	-63124	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1699	..	..	..	-2914	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4745	..	..	..	-4745	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3224	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-3162	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	23468	170049	18893	..	294315	23 Industries et construction
..	..	12931	17325	..	..	44987	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	12931	17325	..	..	44987	26 Autres indus. et constr
..	49503	27 Transports
..	46401	28 Transports routiers
..	1445	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1657	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	10537	152724	18893	..	199825	33 Ménages et autres consom.
..	..	7488	152724	18893	..	186522	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	9269	35 Agriculture
..	..	3049	..	..	..	4034	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	13417	257508	..	..	270925	1 Production d'énergie primaire
..	..	1566	..	..	..	141864	2 Importations
..	..	-896	..	-144	..	-12124	3 Exportations
..	-5114	4 Soutes
..	259	5 Variations des stocks
..	..	14087	257508	-144	..	395811	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	11725	-83889	19384	..	-85434	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	1300	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	11725	..	..	..	-22230	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-83889	19384	..	-64504	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1264	..	..	..	-2813	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4428	..	..	..	-4428	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3224	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	592	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	20120	173619	19240	..	299320	23 Industries et construction
..	..	9666	17688	..	..	39844	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	9666	17688	..	..	39844	26 Autres indus. et constr
..	52573	27 Transports
..	49301	28 Transports routiers
..	1530	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1742	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	10454	155931	19240	..	206902	33 Ménages et autres consom.
..	..	7542	155931	19240	..	193051	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	9910	35 Agriculture
..	..	2912	..	..	..	3941	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	..	..	46139	..	..	..	..
2 Imports	13511	..	11388	39802	84205	935	10657
3 Exports	..	..	-57527	0	0	0	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1858	-5100	..	..
5 Stock change	0	..	0	-1201	0	0	137
6 Total energy requirements	13511	..	0	36744	79105	935	10794
7 Energy converted	-13511	..	0	20	-26143	2720	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	0	20	0	2720	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-13511	..	..	..	-26143	..	..
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	..	..	..	..	..	-2507	..
21 Statistical differences	0	..	0	4	-1	1147	-16
22 Final consumption	0	..	0	36760	52963	..	10810
23 By industry and construction	0	..	0	259	19016	..	557
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	0	..	0	259	19016	..	557
27 By transport	..	..	..	34730	28345	..	780
28 Road	..	..	..	34730	28345	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	780
33 By households and other consumers	..	..	..	1771	5603	..	9473
34 Households	..	..	..	1728	..	..	8289
35 Agriculture	..	..	..	..	2252	..	..
36 Other consumers	..	..	..	43	3350	..	1184
2005							
1 Production of primary energy	..	..	42035	..	..	..	..
2 Imports	17555	..	0	39595	89980	935	13071
3 Exports	..	..	-39021	-96	-127	0	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1598	-5100	..	..
5 Stock change	-322	..	0	-29	-3995	0	-2442
6 Total energy requirements	17233	..	3014	37872	80759	935	10630
7 Energy converted	-11958	..	-3014	26	-24877	1700	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3014	26	1062	1700	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-11958	..	..	..	-25940	..	..
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	..	..	..	..	..	-2040	..
21 Statistical differences	0	..	0	-9	21	595	-3
22 Final consumption	5275	..	0	37907	55861	..	10632
23 By industry and construction	5275	..	0	216	19853	..	547
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	5275	..	0	216	19853	..	547
27 By transport	..	..	..	36136	30172	..	729
28 Road	..	..	..	36136	30172	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	729
33 By households and other consumers	..	..	..	1555	5836	..	9357
34 Households	..	..	..	1512	..	..	8152
35 Agriculture	..	..	..	..	2380	..	..
36 Other consumers	..	..	..	43	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	220028	..	..	274929	1 Production d'énergie primaire
..	..	148	0	..	..	160646	2 Importations
..	..	-1670	..	..	..	-59197	3 Exportations
..	-6957	4 Soutes
..	-1064	5 Variations des stocks
..	..	7240	220028	..	..	368356	6 Total besoins énergétiques
..	..	16470	-17715	853	..	-37305	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	2740	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	16470	..	..	..	-23184	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.
..	-2507	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	719	-17	..	1836	21 Ecarts statistiques
..	..	22374	201594	870	..	325372	22 Consommation finale
..	..	8172	69064	..	..	97068	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	8172	69064	..	..	97068	26 Autres indus. et constr
..	63855	27 Transports
..	63074	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	780	32 Autres modes de transport
..	..	14202	132531	870	..	164450	33 Ménages et autres consom.
..	..	7744	132531	664	..	150956	34 Ménages
..	2252	35 Agriculture
..	..	6458	0	206	..	11242	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	11642	223224	..	..	276902	1 Production d'énergie primaire
..	..	83	5399	..	..	166618	2 Importations
..	..	-1207	..	..	..	-40451	3 Exportations
..	-6698	4 Soutes
..	-6787	5 Variations des stocks
..	..	10518	228623	..	..	389584	6 Total besoins énergétiques
..	..	15556	-18252	896	..	-39924	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 LGN
..	..	15556	..	..	..	-22341	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-18252	896	..	-17357	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-838	..	..	..	-838	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2175	..	..	..	-2175	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2040	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	14	-2026	0	..	-1407	21 Ecarts statistiques
..	..	23047	212397	896	..	346015	22 Consommation finale
..	..	8417	67625	..	..	101933	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	8417	67625	..	..	101933	26 Autres indus. et constr
..	67037	27 Transports
..	66308	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	729	32 Autres modes de transport
..	..	14630	144771	896	..	177045	33 Ménages et autres consom.
..	..	7978	136568	693	..	154904	34 Ménages
..	2380	35 Agriculture
..	..	6653	8203	202	..	19762	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
2006							
1 Production of primary energy	..	..	36844	..	..	..	..
2 Imports	13657	..	0	41966	82905	765	13936
3 Exports	..	..	-35127	-487	-2368	0	-2687
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1598	-5100	..	..
5 Stock change	4396	..	4103	-430	1124	0	-339
6 Total energy requirements	18053	..	5820	39451	76562	765	10911
7 Energy converted	-12544	..	-3056	26	-20935	1870	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3056	26	935	1870	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-12544	..	..	..	-21870	..	..
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	..	..	..	..	..	-2082	..
21 Statistical differences	0	..	0	-13	14	552	-6
22 Final consumption	5510	..	2763	39490	55614	..	10917
23 By industry and construction	5510	..	2763	963	18652	..	539
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	5510	..	2763	963	18652	..	539
27 By transport	..	..	..	36972	31022	..	758
28 Road	..	..	..	36972	31022	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	758
33 By households and other consumers	..	..	..	1555	5939	..	9619
34 Households	..	..	..	1512	..	..	8426
35 Agriculture	..	..	..	..	2422	..	..
36 Other consumers	..	..	..	43	3517	..	1194
2007							
1 Production of primary energy	..	..	34876	..	..	..	..
2 Imports	20339	..	0	47319	92487	765	14665
3 Exports	..	..	-29894	-1583	-711	-680	-2550
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1166	-5100	..	..
5 Stock change	-996	..	-1382	-4615	-690	340	-1002
6 Total energy requirements	19343	..	3601	39955	85986	425	11113
7 Energy converted	-13130	..	-3601	43	-27038	2082	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3601	43	1062	2082	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-13130	..	..	..	-28100	..	..
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	1062	-42	0
22 Final consumption	6213	..	0	39998	57885	..	11113
23 By industry and construction	6213	..	0	835	14582	..	2232
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	6213	..	0	835	14582	..	2232
27 By transport	..	..	..	38818	43303	..	91
28 Road	..	..	..	38818	43303	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	91
33 By households and other consumers	..	..	..	346	0	..	8790
34 Households	..	..	..	346	..	..	8562
35 Agriculture	..	..	..	..	0	..	..
36 Other consumers	..	..	..	0	0	..	228

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
							2006
..	..	13777	226038	..	..	276659	1 Production d'énergie primaire
..	..	30	0	..	..	153261	2 Importations
..	..	-317	..	..	..	-40987	3 Exportations
..	-6698	4 Soutes
..	8855	5 Variations des stocks
..	..	13490	226038	..	..	391090	6 Total besoins énergétiques
..	..	14720	-20105	912	..	-39111	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-225	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	14720	..	..	..	-19693	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-20105	912	..	-19193	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-146	..	..	..	-146	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3406	..	..	..	-3406	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2082	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	9	762	0	..	1319	21 Ecarts statistiques
..	..	24649	205171	912	..	345026	22 Consommation finale
..	..	9630	64574	..	..	102632	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	9630	64574	..	..	102632	26 Autres indus. et constr
..	68752	27 Transports
..	67994	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	758	32 Autres modes de transport
..	..	15019	140597	912	..	173642	33 Ménages et autres consom.
..	..	8176	140597	692	..	159402	34 Ménages
..	2422	35 Agriculture
..	..	6844	0	220	..	11818	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	13068	234605	..	..	282549	1 Production d'énergie primaire
..	..	29	0	..	..	175604	2 Importations
..	..	-475	..	..	..	-35893	3 Exportations
..	-6266	4 Soutes
..	-8345	5 Variations des stocks
..	..	12622	234605	..	..	407648	6 Total besoins énergétiques
..	..	18450	-26632	1040	..	-48785	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-413	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	18450	..	..	..	-22780	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-26632	1040	..	-25592	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-950	..	..	..	-950	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4270	..	..	..	-4270	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2550	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	361	0	..	1381	21 Ecarts statistiques
..	..	25852	207612	1040	..	349713	22 Consommation finale
..	..	10526	59499	..	..	93887	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	10526	59499	..	..	93887	26 Autres indus. et constr
..	82212	27 Transports
..	82121	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	91	32 Autres modes de transport
..	..	15325	148113	1040	..	173614	33 Ménages et autres consom.
..	..	8395	143545	780	..	161628	34 Ménages
..	0	35 Agriculture
..	..	6930	4568	260	..	11986	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 Imports	5453	14706	*84	428
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-516	..	..	..
5 Stock change
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
20 Cons. for non-energy uses	*-84	..
21 Statistical differences	-189	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 Imports	5628	15180	*84	442
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-532	..	..	..
5 Stock change
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
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
..	5 Variations des stocks
..	17440	..	..	37595	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	3007	-2397	63	..	-7257	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	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
							22 Consommation finale
..	..	2362	15044	63	..	29696	23 Industries et construction
..	..	268	6321	..	..	8189	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
..	5 Variations des stocks
..	18666	..	..	39469	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	3102	-2480	65	..	-7499	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	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
							22 Consommation finale
..	..	2436	16186	65	..	31309	23 Industries et construction
..	..	276	6558	..	..	8487	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

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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	5864	15173	*84	444
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-536	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	5328	15173	*84	444
7 Energy converted	-8240	..	..
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	-8240	..	..
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	*-84	..
21 Statistical differences	2	0	0	0
22 Final consumption	5326	6933	..	444
23 By industry and construction	1638	..	24
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1638	..	24
27 By transport	4067	1880	..	..
28 Road	4067	1880	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1259	3415	..	420
34 Households	919	..	..	302
35 Agriculture	341	..	..	..
36 Other consumers	3415	..	118
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	5864	15173	*84	445
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-536	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	5328	15173	*84	445
7 Energy converted	-8239	..	..
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	-8239	..	..
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	*-84	..
21 Statistical differences	2	0	0	0
22 Final consumption	5326	6934	..	444
23 By industry and construction	1624	..	24
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1624	..	24
27 By transport	4067	1880	..	..
28 Road	4067	1880	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1259	3430	..	420
34 Households	918	..	..	302
35 Agriculture	341	..	..	..
36 Other consumers	3430	..	118

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
							2006
..	18788	..	..	18788	1 Production d'énergie primaire
..	21566	2 Importations
..	3 Exportations
..	-536	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	18788	..	..	39818	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	3122	-2496	66	..	-7548	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	3122	..	..	..	-5117	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-2496	66	..	-2431	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-118	..	..	..	-118	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-552	..	..	..	-552	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-84	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	2	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	2452	16291	66	..	31513	23 Industries et construction
..	..	278	6601	..	..	8542	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	278	6601	..	..	8542	26 Autres indus. et constr
..	5947	27 Transports
..	5947	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	2174	9690	66	..	17024	33 Ménages et autres consom.
..	..	716	9690	66	..	11693	34 Ménages
..	341	35 Agriculture
..	..	1458	..	..	..	4991	36 Autres consommateurs
							2007
..	18788	..	..	18788	1 Production d'énergie primaire
..	21566	2 Importations
..	3 Exportations
..	-536	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	18788	..	..	39818	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	3122	-2496	66	..	-7548	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	3122	..	..	..	-5117	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-2496	66	..	-2431	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-118	..	..	..	-118	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-552	..	..	..	-552	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-84	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	3	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	2452	16291	66	..	31512	23 Industries et construction
..	..	278	6601	..	..	8527	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	278	6601	..	..	8527	26 Autres indus. et constr
..	5947	27 Transports
..	5947	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	2174	9690	66	..	17038	33 Ménages et autres consom.
..	..	716	9690	66	..	11692	34 Ménages
..	341	35 Agriculture
..	..	1458	..	..	..	5005	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 Imports	13423	13162	340	182
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-994	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	12429	13162	340	182
7 Energy converted	-2203	..	..
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	-2203	..	..
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	-340	..
21 Statistical differences	0	0	0	0
22 Final consumption	12429	10959	..	182
23 By industry and construction	4797	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4797	..	..
27 By transport	9276	6162	..	..
28 Road	9276	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	6162	..	..
33 By households and other consumers	3154	0	..	182
34 Households	3154	0	..	182
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy
2 Imports	13641	13799	297	592
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-994	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	12648	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	12648	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	9408	6459	..	..
28 Road	9408	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	6459	..	..
33 By households and other consumers	3240	0	..	592
34 Households	3240	0	..	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	20953	..	..	21889	1 Production d'énergie primaire
..	27107	2 Importations
..	3 Exportations
..	-994	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	936	20953	..	..	48002	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1033	*-5207	809	..	*-5568	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	1033	..	..	..	-1170	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-5207	809	..	*-4398	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-43	..	..	..	-43	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1048	..	..	..	-1048	19 Pertes trans. et distrib.
..	-340	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	673	0	..	673	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	878	*15073	*809	..	40331	23 Industries et construction
..	..	248	4660	..	..	9705	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	248	4660	..	..	9705	26 Autres indus. et constr
..	15438	27 Transports
..	9276	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	6162	32 Autres modes de transport
..	..	630	*10414	*809	..	*15189	33 Ménages et autres consom.
..	..	378	*10414	*578	..	*14705	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	252	..	*231	..	483	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	954	21071	..	..	22025	1 Production d'énergie primaire
..	28330	2 Importations
..	3 Exportations
..	-994	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	954	21071	..	..	49361	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 LGN
..	..	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	*15681	*823	..	42447	23 Industries et construction
..	..	551	4719	..	..	10322	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	551	4719	..	..	10322	26 Autres indus. et constr
..	15867	27 Transports
..	9408	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

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 ↓							
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	13991	14097	340	592
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-1037	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	12954	14097	340	592
7 Energy converted	-2330	..	..
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	-2330	..	..
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	-340	..
21 Statistical differences	0	0	0	0
22 Final consumption	12954	11766	..	592
23 By industry and construction	5137	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5137	..	..
27 By transport	9628	6629	..	..
28 Road	9628	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	6629	..	..
33 By households and other consumers	3326	0	..	592
34 Households	3326	0	..	592
35 Agriculture
36 Other consumers
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	13519	18375	297	455
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-864	..	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	12655	18375	297	455
7 Energy converted	-3215	..	..
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	-3215	..	..
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	12655	15160	..	455
23 By industry and construction	6746	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	6746	..	..
27 By transport	9803	8414	..	..
28 Road	9803	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	8414	..	..
33 By households and other consumers	2851	0	..	455
34 Households	2851	0	..	455
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
							2006
..	..	976	21214	..	..	22190	1 Production d'énergie primaire
..	29019	2 Importations
..	3 Exportations
..	-1037	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	976	21214	..	..	50172	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1076	*-5390	841	..	*-5803	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	1076	..	..	..	-1254	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-5390	841	..	*-4549	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-43	..	..	..	-43	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-788	..	..	..	-788	19 Pertes trans. et distrib.
..	-340	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	1220	*15824	*841	..	43198	23 Industries et construction
..	..	565	4789	..	..	10492	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	565	4789	..	..	10492	26 Autres indus. et constr
..	16257	27 Transports
..	9628	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	6629	32 Autres modes de transport
..	..	655	*11035	*841	..	*16449	33 Ménages et autres consom.
..	..	392	*11035	*578	..	*15924	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	263	..	*263	..	*526	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	554	21208	..	..	21763	1 Production d'énergie primaire
..	32646	2 Importations
..	3 Exportations
..	-864	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	554	21208	..	..	53545	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1134	*-5435	867	..	*-6649	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	1134	..	..	..	-2081	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-5435	867	..	*-4569	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-36	..	..	..	-36	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-630	..	..	..	-630	19 Pertes trans. et distrib.
..	-297	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-266	0	0	..	-266	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	1289	*15773	*867	..	46198	23 Industries et construction
..	..	587	4729	..	..	12061	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	587	4729	..	..	12061	26 Autres indus. et constr
..	18218	27 Transports
..	9803	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	8414	32 Autres modes de transport
..	..	702	*11044	*867	..	*15919	33 Ménages et autres consom.
..	..	428	*11044	*578	..	*15357	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	274	..	*289	..	*562	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 Imports	5100	..	..	16300	68311	..	3416
3 Exports	-125	..	-1002
4 Marine / aviation bunkers	-1210	..	..	..
5 Stock change	0	..	..	-86	170	..	0
6 Total energy requirements	5100	..	..	15004	68355	..	2414
7 Energy converted	-29599	..	..
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	-29599	..	..
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	-41	..	46
22 Final consumption	5100	..	..	15004	38798	..	2368
23 By industry and construction	5100	..	..	259	5859	..	592
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5100	..	..	259	5859	..	592
27 By transport	13232	15596	..	..
28 Road	13232	15596	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1512	17343	..	1776
34 Households	1339	..	..	683
35 Agriculture
36 Other consumers	173	17343	..	1093
2005							
1 Production of primary energy
2 Imports	5363	..	..	17594	65342	..	3826
3 Exports	-85	..	-956
4 Marine / aviation bunkers	-1177	..	..	..
5 Stock change	0	..	..	159	4209	..	182
6 Total energy requirements	5363	..	..	16576	69466	..	3051
7 Energy converted	-30843	..	..
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	-30843	..	..
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	..	..	3	367	..	46
22 Final consumption	5363	..	..	16573	38257	..	3006
23 By industry and construction	5363	..	..	1426	5396	..	911
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5363	..	..	1426	5396	..	911
27 By transport	14068	16658	..	..
28 Road	14068	16658	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1080	16202	..	2095
34 Households	1080	..	..	638
35 Agriculture
36 Other consumers	0	16202	..	1457

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	73713	..	..	82166	1 Production d'énergie primaire
..	..	1285	..	..	..	94411	2 Importations
..	-1127	3 Exportations
..	-1210	4 Soutes
..	84	5 Variations des stocks
..	..	9738	73713	..	..	174324	6 Total besoins énergétiques
..	..	9104	-3591	691	..	-23394	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 LGN
..	..	9104	-3591	..	..	-24085	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	691	..	691	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	0	-2	..	2	21 Ecarts statistiques
..	..	14796	70122	693	..	146881	22 Consommation finale
..	..	4205	12453	..	..	28467	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4205	12453	..	..	28467	26 Autres indus. et constr
..	28828	27 Transports
..	28828	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	10591	57670	693	..	89586	33 Ménages et autres consom.
..	..	5969	51643	693	..	60327	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	4622	6027	..	..	29259	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	6176	77141	..	..	83317	1 Production d'énergie primaire
..	..	210	..	..	..	92335	2 Importations
..	-1041	3 Exportations
..	-1177	4 Soutes
..	4551	5 Variations des stocks
..	..	6386	77141	..	..	177984	6 Total besoins énergétiques
..	..	13787	-6545	514	..	-23087	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 LGN
..	..	13787	-6545	..	..	-23601	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	514	..	514	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-180	..	..	..	-180	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4972	..	..	..	-4972	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	6	0	0	..	420	21 Ecarts statistiques
..	..	15016	70596	514	..	149325	22 Consommation finale
..	..	4352	12713	..	..	30160	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4352	12713	..	..	30160	26 Autres indus. et constr
..	30726	27 Transports
..	30726	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	10664	57883	514	..	88438	33 Ménages et autres consom.
..	..	6042	54223	514	..	62497	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	4622	3660	..	..	25942	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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	5627	..	..	17794	73239	..	4782
3 Exports	-42	..	-1640
4 Marine / aviation bunkers	-1253	..	..	..
5 Stock change	-59	..	..	823	-12008	..	0
6 Total energy requirements	5568	..	..	17365	61189	..	3143
7 Energy converted	-21483	..	..
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	-21483	..	..
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	42	..	0
22 Final consumption	5568	..	..	17365	39663	..	3143
23 By industry and construction	5568	..	..	1512	10470	..	1093
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5568	..	..	1512	10470	..	1093
27 By transport	14859	15809	..	..
28 Road	14859	15809	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	994	13385	..	2049
34 Households	994	..	..	911
35 Agriculture
36 Other consumers	0	13385	..	1139
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	5891	..	..	21125	76652	..	10976
3 Exports	-788	..	-6832
4 Marine / aviation bunkers	-1080	..	..	..
5 Stock change	0	..	..	1348	3612	..	0
6 Total energy requirements	5891	..	..	21392	79476	..	4145
7 Energy converted	-35714	..	..
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	-35714	..	..
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
22 Final consumption	5891	..	..	21392	43762	..	4145
23 By industry and construction	5891	..	..	2419	15202	..	1457
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5891	..	..	2419	15202	..	1457
27 By transport	17936	25625	..	..
28 Road	17936	25625	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1037	2936	..	2687
34 Households	1037	..	..	1184
35 Agriculture
36 Other consumers	0	2936	..	1503

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
							2006
..	..	7452	85021	..	..	92473	1 Production d'énergie primaire
..	..	72	..	..	..	101514	2 Importations
..	-1682	3 Exportations
..	-1253	4 Soutes
..	-11243	5 Variations des stocks
..	..	7524	85021	..	..	179810	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	12302	-14335	725	..	-22791	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	12302	-14335	..	..	-23516	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	725	..	725	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-41	..	..	..	-41	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5501	..	..	..	-5501	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-1939	0	0	..	-1897	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	16223	70686	725	..	153374	23 Industries et construction
..	..	4643	13519	..	..	36806	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4643	13519	..	..	36806	26 Autres indus. et constr
..	30667	27 Transports
..	30667	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	11580	57167	725	..	85900	33 Ménages et autres consom.
..	..	6497	56936	725	..	66063	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	5083	231	..	..	19837	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	7970	90615	..	..	98585	1 Production d'énergie primaire
..	..	43	..	..	..	114687	2 Importations
..	-7620	3 Exportations
..	-1080	4 Soutes
..	4960	5 Variations des stocks
..	..	8014	90615	..	..	209532	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	14767	-16998	745	..	-37199	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	14767	-16998	..	..	-37944	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	745	..	745	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-194	..	..	..	-194	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4918	..	..	..	-4918	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	11	0	0	..	11	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	17658	73617	745	..	167210	23 Industries et construction
..	..	4626	13834	..	..	43429	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4626	13834	..	..	43429	26 Autres indus. et constr
..	43561	27 Transports
..	43561	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	13032	59783	745	..	80220	33 Ménages et autres consom.
..	..	7427	59783	745	..	70176	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	5605	0	..	..	10044	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
	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							
Production and utilisation ↓							
1 Production of primary energy	9584445	..	1589205	..	..	..	..
2 Imports	765749	66338	4013508	106946	65343	70290	102019
3 Exports	-33365	-4088	..	-363568	-383993	-2038	-6604
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-121434	-297	..	..
5 Stock change	-68018	..	..	*3888	..	..	..
6 Total energy requirements	10248810	62249	5602713	-374167	-318948	68251	95415
7 Energy converted	-8145349	343227	-5602713	1692239	2324803	534991	427864
8 Briquetting plants	0	8954	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-500934	334273	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-5436225	1734647	2636664	470457	325117
13 NGL processing plants	..	..	-166488	..	..	64535	102747
14 Electric power plants	-7644415	..	..	-42408	-311862	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	0	..	-71482
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-522972	..	-538708	..
21 Statistical differences	133760	26	0	-61819	33209	64535	-1230
22 Final consumption	1969701	405450	..	856919	1972646	..	453026
23 By industry and construction	1941120	396496	..	52160	755435	..	3325
24 Iron and steel industry	778926	396496	..	5295	34484	..	..
25 Chemical industry	53754	..	..	..	150693	..	0
26 Other industry and construction	1108441	..	..	46865	570258	..	3325
27 By transport	0	..	..	358725	973021	..	..
28 Road	..	..	..	358725	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	28581	8954	..	446034	244190	..	449701
34 Households	7843	8954	..	405858	..	..	432304
35 Agriculture	..	..	..	..	112962	..	..
36 Other consumers	20738	..	..	40175	131228	..	17398
2005							
1 Production of primary energy	10175091	..	1534511	..	..	..	..
2 Imports	937001	69081	4162056	147276	63850	129797	123834
3 Exports	-48300	-4141	..	-440530	-434385	-1529	-2414
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-142342	-212	..	..
5 Stock change	-251023	..	..	0	..	..	..
6 Total energy requirements	10812768	64940	5696567	-435596	-370748	128269	121420
7 Energy converted	-8440269	363735	-5696567	1724620	2527946	557216	427694
8 Briquetting plants	0	11683	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-530617	352051	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-5509787	1761776	2654495	469182	328180
13 NGL processing plants	..	..	-186780	..	..	88035	99514
14 Electric power plants	-7909651	..	..	-37157	-126550	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	0	..	-76549
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-458234	..	-597450	..
21 Statistical differences	0	0	0	29394	381531	88035	-3644
22 Final consumption	2372500	428674	..	801396	1775667	..	476208
23 By industry and construction	2346444	416991	..	34729	500269	..	0
24 Iron and steel industry	887608	416991	..	2427	40248	..	..
25 Chemical industry	29962	..	..	..	15209	..	0
26 Other industry and construction	1428873	..	..	32302	444812	..	0
27 By transport	0	..	..	361758	932566	..	..
28 Road	..	..	..	361758	821660	..	..
29 Rail	0	..	..	..	79765	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	21305	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	9835	..	..
33 By households and other consumers	26056	11683	..	404908	342832	..	476208
34 Households	7066	11683	..	400329	..	..	447242
35 Agriculture	..	..	..	..	0	..	..
36 Other consumers	18990	..	..	4579	342832	..	28966

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	..	366242	7100711	..	..	19648554	1 Production d'énergie primaire
..	..	6246	..	29	..	5196467	2 Importations
..	..	-144	..	-116	..	-793916	3 Exportations
..	-121731	4 Soutes
..	-64130	5 Variations des stocks
1007951	..	372344	7100711	-87	..	23865244	6 Total besoins énergétiques
-472115	133950	2031307	-45484	49524	..	-6727756	7 Energie convertie
..	8954	8 Usines de briquettes
..	-166661	9 Fours à coke et cokeries
..	593	..	..	..	..	593	10 Usines de gaz
..	133357	..	..	..	..	133357	11 Hauts fourneaux
..	-269340	12 Raffineries de pétrole
..	793	13 Usines de LGN
-472115	..	2031307	-45484	..	..	-6484976	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	49524	..	49524	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-95221	..	-149724	..	..	..	-316427	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-631926	..	..	..	-631926	19 Pertes trans. et distrib.
-368631	-1430311	20 Utilis. a fins non énergétiques
-86214	0	231919	-207	0	..	313980	21 Ecarts statistiques
158198	133950	1390082	7055434	*49437	..	14444844	22 Consommation finale
139266	133950	495320	1688214	..	..	5605287	23 Industries et construction
..	133950	..	..	..	..	1349151	24 Industrie sidérurgique
..	204447	25 Industries chimique
139266	..	495320	1688214	..	..	4051688	26 Autres indus. et constr
..	..	34182	..	..	..	1365928	27 Transports
..	1242131	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	..	7473629	33 Ménages et autres consom.
13384	..	344376	5120507	..	..	6333226	34 Ménages
5548	..	318798	..	..	..	437308	35 Agriculture
..	..	197406	246713	*49437	..	703095	36 Autres consommateurs
							2005
1025355	..	428630	7231063	..	..	20394650	1 Production d'énergie primaire
..	..	6347	..	58	..	5639300	2 Importations
..	..	-752	..	-144	..	-932196	3 Exportations
..	-142555	4 Soutes
..	-251023	5 Variations des stocks
1025355	..	434225	7231063	-87	..	24708176	6 Total besoins énergétiques
-463491	142479	2082262	-46021	49920	..	-6770477	7 Energie convertie
..	11683	8 Usines de briquettes
..	-178566	9 Fours à coke et cokeries
..	621	..	..	..	..	621	10 Usines de gaz
..	141858	..	..	..	..	141858	11 Hauts fourneaux
..	-296154	12 Raffineries de pétrole
..	768	13 Usines de LGN
-463491	..	2082262	-46021	..	..	-6500608	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	49920	..	49920	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-97224	..	-171652	..	..	..	-345425	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-648356	..	..	..	-648356	19 Pertes trans. et distrib.
-302881	-1358566	20 Utilis. a fins non énergétiques
-18031	0	-11545	-209	0	..	465531	21 Ecarts statistiques
179790	142479	1708024	7185251	*49833	..	15119821	22 Consommation finale
147499	142479	770836	1755803	..	..	6115050	23 Industries et construction
..	142479	..	..	..	..	1489753	24 Industrie sidérurgique
..	45171	25 Industries chimique
147499	..	770836	1755803	..	..	4580126	26 Autres indus. et constr
..	..	35798	..	..	..	1330123	27 Transports
..	1183419	28 Transports routiers
..	..	35798	..	..	..	115563	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	21305	31 Transports fluviaux cabotage
..	9835	32 Autres modes de transport
32290	..	901390	5429448	*49833	..	7674648	33 Ménages et autres consom.
26398	..	360324	5178197	..	..	6431240	34 Ménages
5892	..	325051	..	..	..	330943	35 Agriculture
..	..	216014	251251	*49833	..	912465	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
2006							
1 Production of primary energy	10764656	..	1610558	..	..	..	..
2 Imports	1046155	123602	4668366	314215	164887	100640	103749
3 Exports	-37736	-2005	..	-694333	-639134	-84765	-5101
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-171718	-170	..	..
5 Stock change	-247788	..	..	0	..	..	..
6 Total energy requirements	11525287	121597	6278923	-551836	-474417	15876	98648
7 Energy converted	-8738463	340523	-6278923	1961272	2808854	640335	474391
8 Briquetting plants	0	9072	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-455266	331451	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-6091375	1990397	2957592	547374	379068
13 NGL processing plants	..	..	-187548	..	..	92961	95324
14 Electric power plants	-8283197	..	..	-29125	-148738	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-30640	..	-91457
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-497289	..	-563250	..
21 Statistical differences	-486	0	0	44738	230961	92961	865
22 Final consumption	2787310	462120	..	867410	2072836	..	480717
23 By industry and construction	2762759	453048	..	52158	266248	..	1412
24 Iron and steel industry	1271797	453048	..	1456	44940	..	..
25 Chemical industry	20407	..	..	..	18541	..	364
26 Other industry and construction	1470555	..	..	50702	202767	..	1048
27 By transport	0	..	..	410819	1035212	..	..
28 Road	..	..	..	410819	918381	..	..
29 Rail	0	..	..	..	79000	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	28070	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	9761	..	..
33 By households and other consumers	24551	9072	..	404433	771376	..	479305
34 Households	6314	9072	..	397564	..	..	474887
35 Agriculture	..	..	..	..	336866	..	..
36 Other consumers	18237	..	..	6869	434510	..	4418
2007							
1 Production of primary energy	11428161	..	1614871	..	..	..	..
2 Imports	1209170	112049	5094163	386095	174666	130184	128981
3 Exports	-39509	-2559	..	-797165	-803828	-28189	-4509
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-199754	-637	..	..
5 Stock change	-52514	..	..	0	..	..	..
6 Total energy requirements	12545307	109490	6709034	-610823	-629800	101995	124472
7 Energy converted	-9498743	340675	-6709034	2045164	3006936	738790	498831
8 Briquetting plants	0	9857	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-479331	330818	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-6522616	2078393	3164484	645468	405011
13 NGL processing plants	..	..	-186418	..	..	93322	93821
14 Electric power plants	-9019412	..	..	-33229	-157547	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-15766	..	-98409
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-536343	..	-747463	..
21 Statistical differences	0	0	0	26369	-7575	93322	-2550
22 Final consumption	3046564	450165	..	871629	2368946	..	527445
23 By industry and construction	3024078	440308	..	25026	214226	..	4190
24 Iron and steel industry	1455379	440308	..	2383	44929	..	..
25 Chemical industry	20224	..	..	..	85730	..	273
26 Other industry and construction	1548475	..	..	22643	83567	..	3917
27 By transport	0	..	..	450033	1036206	..	..
28 Road	..	..	..	450033	1002936	..	..
29 Rail	0	..	..	..	15001	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	18227	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	42	..	..
33 By households and other consumers	22486	9857	..	396570	1118514	..	523255
34 Households	10150	9857	..	395836	..	..	508863
35 Agriculture	..	..	..	..	383059	..	..
36 Other consumers	12336	..	..	734	735455	..	14392

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
							2006
1005064	..	477079	7323496	..	..	21180852	1 Production d'énergie primaire
..	..	10645	..	0	..	6532259	2 Importations
..	..	-778	..	-87	..	-1463938	3 Exportations
..	-171888	4 Soutes
..	-247788	5 Variations des stocks
1005064	..	486947	7323496	-87	..	25829498	6 Total besoins énergétiques
-466808	163962	2231755	-47000	50267	..	-6859836	7 Energie convertie
..	9072	8 Usines de briquettes
..	-123815	9 Fours à coke et cokeries
..	649	..	..	..	..	649	10 Usines de gaz
..	163313	..	..	..	..	163313	11 Hauts fourneaux
..	-216944	12 Raffineries de pétrole
..	736	13 Usines de LGN
-466808	..	2231755	-47000	..	..	-6743113	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	50267	..	50267	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-78666	..	-156877	..	..	..	-357640	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-658955	..	..	..	-658955	19 Pertes trans. et distrib.
-330001	-1390539	20 Utilis. a fins non énergétiques
-20954	0	10454	6	0	..	358545	21 Ecarts statistiques
150543	163962	1892416	7276490	50180	..	16203982	22 Consommation finale
125062	163962	868378	1788868	..	..	6481894	23 Industries et construction
..	163962	..	..	..	..	1935203	24 Industrie sidérurgique
..	39313	25 Industries chimique
125062	..	868378	1788868	..	..	4507379	26 Autres indus. et constr
..	..	38880	..	..	..	1484912	27 Transports
..	1329200	28 Transports routiers
..	..	38880	..	..	..	117880	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	28070	31 Transports fluviaux cabotage
..	9761	32 Autres modes de transport
25481	..	985158	5487622	50180	..	8237176	33 Ménages et autres consom.
18847	..	399604	5232573	..	..	6538861	34 Ménages
6634	..	356483	..	..	..	699982	35 Agriculture
..	..	229072	255049	50180	..	998333	36 Autres consommateurs
							2007
1071204	..	495166	7476444	..	..	22085846	1 Production d'énergie primaire
..	..	18828	..	0	..	7254135	2 Importations
..	..	-1044	..	-87	..	-1676889	3 Exportations
..	-200391	4 Soutes
..	-52514	5 Variations des stocks
1071204	..	512950	7476444	-87	..	27410186	6 Total besoins énergétiques
-469696	163076	2432732	-47068	50613	..	-7447722	7 Energie convertie
..	9857	8 Usines de briquettes
..	-148513	9 Fours à coke et cokeries
..	677	..	..	..	..	677	10 Usines de gaz
..	162399	..	..	..	..	162399	11 Hauts fourneaux
..	-229260	12 Raffineries de pétrole
..	725	13 Usines de LGN
-469696	..	2432732	-47068	..	..	-7294220	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	50613	..	50613	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-80773	..	-163912	..	..	..	-358860	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-675047	..	..	..	-675047	19 Pertes trans. et distrib.
-383264	-1667070	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	26071	-214	0	..	135423	21 Ecarts statistiques
137471	163076	2080652	7429590	50527	..	17126065	22 Consommation finale
129706	163076	955462	1877113	..	..	6833184	23 Industries et construction
..	163076	..	..	..	..	2106075	24 Industrie sidérurgique
..	106227	25 Industries chimique
129706	..	955462	1877113	..	..	4620882	26 Autres indus. et constr
..	..	39989	..	..	..	1526228	27 Transports
..	1452969	28 Transports routiers
..	..	39989	..	..	..	54990	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	18227	31 Transports fluviaux cabotage
..	42	32 Autres modes de transport
7765	..	1085202	5552476	50527	..	8766653	33 Ménages et autres consom.
1522	..	435305	5295532	..	..	6657066	34 Ménages
6243	..	375055	..	..	..	764358	35 Agriculture
..	..	274842	256944	50527	..	1345230	36 Autres consommateurs

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							
2840728	..	58766	2202726	..	..	10934752	1 Production d'énergie primaire
..	..	..	..	..	..	1699558	2 Importations
-1543980	..	..	-9	-4160	..	-5704903	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-48231	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	*-22742	5 Variations des stocks
1296748	..	58766	2202717	-4160	..	6858433	6 Total besoins énergétiques
-195206	*3400	373810	-86065	20193	..	-694638	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	645	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	*3400	..	..	..	..	*1533	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	79548	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	70	13 Usines de LGN
-195206	..	373810	..	..	..	-656267	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-86065	20193	..	-120166	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	108947	17 Transferts nets
-583051	..	-20966	..	..	..	-726911	18 Consom. secteur énergétique
-105463	*-600	-51260	..	..	..	-157323	19 Pertes trans. et distrib.
-291677	..	..	..	..	..	-454522	20 Utilis. a fins non énergétiques
-113575	0	-72	-497	0	..	-103495	21 Ecarts statistiques
234926	*2800	360421	2117149	16033	..	5037480	22 Consommation finale
232337	*2150	138917	338136	..	..	1415180	23 Industries et construction
10606	..	..	..	..	..	41713	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	31872	25 Industries chimique
221731	*2150	138917	338136	..	..	1341596	26 Autres indus. et constr
594	..	..	..	..	..	1040260	27 Transports
..	..	..	..	..	..	939235	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	27996	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	72435	31 Transports fluviaux cabotage
594	..	..	..	..	..	594	32 Autres modes de transport
1995	*650	221504	1779013	16033	..	2582040	33 Ménages et autres consom.
679	*250	145166	1770303	16033	..	2336470	34 Ménages
..	..	*72	..	..	..	102323	35 Agriculture
1316	*400	76266	8709	..	..	143247	36 Autres consommateurs
2005							
2680743	..	62507	2207115	..	..	11407222	1 Production d'énergie primaire
..	..	..	..	..	..	1581739	2 Importations
-1493301	..	..	-7	-4160	..	-5972534	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-46190	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-21183	5 Variations des stocks
1187442	..	62507	2207108	-4160	..	6949054	6 Total besoins énergétiques
-164812	*3400	396022	-83850	19673	..	-770399	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	821	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	*3400	..	..	..	..	*3400	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	5710	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	347	13 Usines de LGN
-164812	..	396022	..	..	..	-680764	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-83850	19673	..	-99913	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	103184	17 Transferts nets
-570038	..	-19087	..	..	..	-704675	18 Consom. secteur énergétique
-98533	*-600	-54126	..	..	..	-153259	19 Pertes trans. et distrib.
-322735	..	..	..	..	..	-531192	20 Utilis. a fins non énergétiques
-237605	0	0	-493	0	..	-261046	21 Ecarts statistiques
268929	*2800	385315	2123751	15513	..	5153759	22 Consommation finale
266310	*2150	152813	324214	..	..	1543576	23 Industries et construction
8048	..	..	..	..	..	47306	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	39987	25 Industries chimique
258262	*2150	152813	324214	..	..	1456284	26 Autres indus. et constr
594	..	..	..	..	..	1026037	27 Transports
..	..	..	..	..	..	929697	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	24755	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	70991	31 Transports fluviaux cabotage
594	..	..	..	..	..	594	32 Autres modes de transport
2025	*650	232502	1799537	15513	..	2584145	33 Ménages et autres consom.
728	*250	148262	1790871	15513	..	2339396	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	96165	35 Agriculture
1297	*400	84240	8666	..	..	148584	36 Autres consommateurs

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
							2006
2704155	..	58612	2259900	..	..	12715405	1 Production d'énergie primaire
..	..	..	..	..	..	1380955	2 Importations
-1426833	..	..	-7	-4160	..	-7013483	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-46517	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-19549	5 Variations des stocks
1277322	..	58612	2259893	-4160	..	7016810	6 Total besoins énergétiques
-181700	*3350	420577	-83850	19673	..	-757986	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	1055	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	*3350	..	..	..	..	*3350	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	45498	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	202	13 Usines de LGN
-181700	..	420577	..	..	..	-702263	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-83850	19673	..	-105828	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	99043	17 Transferts nets
-620922	..	-19948	..	..	..	-750854	18 Consom. secteur énergétique
-193408	*-550	-53849	..	..	..	-247807	19 Pertes trans. et distrib.
-337416	..	..	..	..	..	-553644	20 Utilis. a fins non énergétiques
-276696	0	0	-16	0	..	-359603	21 Ecarts statistiques
220572	*2800	405392	2176059	15513	..	5165165	22 Consommation finale
218271	*2200	157014	348933	..	..	1555190	23 Industries et construction
8776	..	..	..	..	..	39214	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	27982	25 Industries chimique
209495	*2200	157014	348933	..	..	1487993	26 Autres indus. et constr
257	..	..	..	..	..	1006047	27 Transports
..	..	..	..	..	..	913672	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	24367	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	67752	31 Transports fluviaux cabotage
257	..	..	..	..	..	257	32 Autres modes de transport
2044	*600	248378	1827126	15513	..	2603928	33 Ménages et autres consom.
783	*200	157514	1818503	15513	..	2354010	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	91494	35 Agriculture
1261	*400	90864	8623	..	..	158425	36 Autres consommateurs
							2007
2663613	..	65905	2269446	..	..	12518820	1 Production d'énergie primaire
..	..	..	..	..	..	1522836	2 Importations
-1415338	..	..	-7	-4160	..	-6293773	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-49476	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-24695	5 Variations des stocks
1248275	..	65905	2269440	-4160	..	7673712	6 Total besoins énergétiques
-197064	*3300	446144	-83850	19673	..	-810677	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	879	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	*3300	..	..	..	..	*3300	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	16749	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	192	13 Usines de LGN
-197064	..	446144	..	..	..	-725724	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-83850	19673	..	-106074	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	104823	17 Transferts nets
-544520	..	-21316	..	..	..	-670747	18 Consom. secteur énergétique
-175932	*-550	-54245	..	..	..	-230727	19 Pertes trans. et distrib.
-227569	..	..	..	..	..	-464379	20 Utilis. a fins non énergétiques
-352090	0	4	-16	0	..	-281067	21 Ecarts statistiques
455280	*2750	436486	2185605	15513	..	5883071	22 Consommation finale
452495	*2200	164887	328614	..	..	2236397	23 Industries et construction
9038	..	..	..	..	..	41270	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	29747	25 Industries chimique
443457	*2200	164887	328614	..	..	2165379	26 Autres indus. et constr
300	..	..	..	..	..	1000772	27 Transports
..	..	..	..	..	..	918960	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	25923	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	55589	31 Transports fluviaux cabotage
300	..	..	..	..	..	300	32 Autres modes de transport
2485	*550	271598	1856991	15513	..	2645902	33 Ménages et autres consom.
808	*200	170370	1848404	15513	..	2363225	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	106709	35 Agriculture
1677	*350	101228	8587	..	..	175968	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	..	8347024	..	..	..	..
2 Imports	13775	..	0	268956	0	..	15758
3 Exports	-3517	..	-4930459	-11705	-549574	-60069	-76150
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-34002	-25896	..	..
5 Stock change	..	..	0	-562	..	..	..
6 Total energy requirements	46775	..	3416564	222687	-575470	-60069	-60391
7 Energy converted	-37221	5354	-3414471	936090	1775889	201446	188825
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-37221	26799	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-21444	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3083076	936090	2082522	-129949	188825
13 NGL processing plants	..	..	-331395	..	..	331395	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-306633	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-22164	..	-2915
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	0	..	*-12962	..	-151852	..
21 Statistical differences	1055	0	2093	41935	-53904	-10475	5784
22 Final consumption	8499	5354	..	1103879	1232159	..	119735
23 By industry and construction	7620	5354	..	111488	343142	..	4145
24 Iron and steel industry	..	5354	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	108954	..	..	..
26 Other industry and construction	7620	..	..	2534	343142	..	4145
27 By transport	..	..	..	716483	564602	..	13982
28 Road	..	..	..	716483	564602	..	13982
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	879	..	..	275908	324415	..	101609
34 Households	879	..	..	259499	55202	..	93957
35 Agriculture	..	..	..	3248	136833	..	..
36 Other consumers	..	..	..	13161	132379	..	7651
2005							
1 Production of primary energy	38979	..	9037017	..	..	..	..
2 Imports	15240	..	0	293530	3782	..	12479
3 Exports	-1172	..	-5587410	-27360	-546330	-321429	-57841
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-36853	-23281	..	..
5 Stock change	..	..	0	0	..	..	..
6 Total energy requirements	53047	..	3449607	229317	-565829	-321429	-45362
7 Energy converted	-42496	6119	-3449607	915955	1747888	569572	168012
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-42496	30597	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-24478	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-2919456	915955	2124831	39421	168012
13 NGL processing plants	..	..	-530151	..	..	530151	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-376943	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-22787	-57711	-228
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	0	..	*-12962	..	-205427	..
21 Statistical differences	0	0	0	9293	-44877	-14994	9200
22 Final consumption	10551	6119	..	1123017	1204148	..	113222
23 By industry and construction	9672	6119	..	72944	308241	..	5693
24 Iron and steel industry	..	6119	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	69371	..	..	..
26 Other industry and construction	9672	..	..	3574	308241	..	5693
27 By transport	..	..	..	784931	600511	..	10521
28 Road	..	..	..	784931	600511	..	10521
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	879	..	..	265142	295396	..	97009
34 Households	879	..	..	246841	35952	..	89722
35 Agriculture	..	..	..	3032	133607	..	..
36 Other consumers	..	..	..	15269	125837	..	7287

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
3498799	..	38282	52368	..	..	11972991	1 Production d'énergie primaire
230469	..	7812	10	..	..	536780	2 Importations
-138140	..	-6613	..	..	..	-5776227	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-59897	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-562	5 Variations des stocks
3591128	..	39481	52378	..	..	6673084	6 Total besoins énergétiques
-1276079	8850	559400	-6389	3033	..	-1055271	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	0	..	..	..	..	-10422	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	8850	..	..	..	..	-12594	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-5587	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-1276079	0	559400	..	..	..	-1023312	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-6389	3033	..	-3355	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-185485	0	-32454	..	..	..	-243018	18 Consom. secteur énergétique
-47403	..	-107212	..	..	..	-154615	19 Pertes trans. et distrib.
-140816	..	..	..	..	..	-305631	20 Utilis. a fins non énergétiques
72526	0	10782	10	0	..	69807	21 Ecarts statistiques
1868819	8850	448434	45979	3033	..	4844742	22 Consommation finale
527842	8850	145235	23827	..	..	1177503	23 Industries et construction
..	8850	..	..	..	..	14204	24 Industrie sidérurgique
138769	..	..	..	..	..	247723	25 Industries chimique
389073	..	145235	23827	..	..	915575	26 Autres indus. et constr
3306	..	349	..	..	..	1298722	27 Transports
..	..	..	..	..	..	1295067	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	..	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
3306	..	349	..	..	..	3655	32 Autres modes de transport
1337671	..	302850	22152	3033	..	2368517	33 Ménages et autres consom.
1180562	..	146030	..	..	..	1736130	34 Ménages
..	..	55760	..	..	..	195842	35 Agriculture
157109	..	101059	22152	3033	..	436546	36 Autres consommateurs
							2005
4038674	..	58216	52545	..	..	13225430	1 Production d'énergie primaire
203707	..	7466	9	..	..	536214	2 Importations
-186351	..	-9940	..	..	..	-6737833	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-60134	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	0	5 Variations des stocks
4056029	..	55742	52554	..	..	6963677	6 Total besoins énergétiques
-1353319	10102	591444	-6484	3091	..	-839722	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	0	..	..	..	..	-11899	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	10102	..	..	..	..	-14376	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	328764	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-1353319	0	591444	..	..	..	-1138818	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-6484	3091	..	-3393	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-215659	0	-32940	..	..	..	-329325	18 Consom. secteur énergétique
-50250	..	-120517	..	..	..	-170767	19 Pertes trans. et distrib.
-143689	..	..	..	..	..	-362078	20 Utilis. a fins non énergétiques
278491	0	14983	9	0	..	252105	21 Ecarts statistiques
2014622	10102	478746	46061	3091	..	5009680	22 Consommation finale
593949	10102	155243	23579	..	..	1185543	23 Industries et construction
..	10102	..	..	..	..	16221	24 Industrie sidérurgique
138966	..	..	..	..	..	208337	25 Industries chimique
454983	..	155243	23579	..	..	960985	26 Autres indus. et constr
11964	..	0	..	..	..	1407926	27 Transports
..	..	..	..	..	..	1395962	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	..	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
11964	..	0	..	..	..	11964	32 Autres modes de transport
1408709	..	323503	22481	3091	..	2416211	33 Ménages et autres consom.
1239706	..	159106	..	..	..	1772205	34 Ménages
..	..	59288	..	..	..	195927	35 Agriculture
169003	..	105109	22481	3091	..	448078	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
2006							
1 Production of primary energy	44811	..	8960694	..	..	..	..
2 Imports	13599	..	0	325314	66549	..	10384
3 Exports	-1583	..	-5018089	-5927	-555846	-341771	-80522
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-43203	-19214	..	..
5 Stock change	..	..	0	-2030	..	..	..
6 Total energy requirements	56827	..	3942605	274154	-508511	-341771	-70138
7 Energy converted	-43639	4115	-3942605	947884	1685510	583229	257031
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-43639	30887	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-26772	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3405585	947884	2145842	46209	257031
13 NGL processing plants	..	..	-537020	..	..	537020	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-460332	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-34073	-22551	-73534
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	0	-79	0	*-10802	4411	-249810	-30902
22 Final consumption	13188	4036	..	1206825	1227035	..	109807
23 By industry and construction	12778	4036	..	86884	308411	..	9519
24 Iron and steel industry	..	4036	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	83536	..	..	..
26 Other industry and construction	12778	..	..	3348	308411	..	9519
27 By transport	..	..	..	865732	604846	..	8608
28 Road	..	..	..	865732	604846	..	8608
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	410	..	..	254209	313778	..	91680
34 Households	410	..	..	235350	30427	..	84803
35 Agriculture	..	..	..	1778	148694	..	..
36 Other consumers	..	..	..	17081	134658	..	6877
2007							
1 Production of primary energy	47889	..	9137296	..	..	..	..
2 Imports	10434	..	218718	225346	90941	..	12342
3 Exports	-498	..	-5394441	-9140	-403320	-372260	-102565
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-43851	-35233	..	..
5 Stock change	..	..	63849	778	..	..	..
6 Total energy requirements	57824	..	4025422	173133	-347612	-372260	-90223
7 Energy converted	-40884	3957	-4025422	967493	1627393	627417	279250
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-40884	32021	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-28065	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3420071	967493	2110814	22066	279250
13 NGL processing plants	..	..	-605351	..	..	605351	..
14 Electric power plants	..	..	..	..	-483421	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-34477	-28110	-75258
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	0	-79	0	*-11666	20956	-252888	-228
22 Final consumption	16940	3877	..	1108004	1293429	..	113997
23 By industry and construction	16529	3877	..	88444	328124	..	11887
24 Iron and steel industry	..	3877	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	83359	..	..	..
26 Other industry and construction	16529	..	..	5084	328124	..	11887
27 By transport	..	..	..	755696	647342	..	10020
28 Road	..	..	..	755696	647342	..	10020
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	410	..	..	263864	317963	..	92090
34 Households	410	..	..	246021	27537	..	85167
35 Agriculture	..	..	..	2086	148396	..	..
36 Other consumers	..	..	..	15758	142030	..	6923

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
							2006
4237681	..	65858	51582	..	..	13360627	1 Production d'énergie primaire
246502	..	9155	9	..	..	671512	2 Importations
-225388	..	-9986	..	..	..	-6239111	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-62418	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-2030	5 Variations des stocks
4258795	..	65027	51591	..	..	7728579	6 Total besoins énergétiques
-1330323	11976	654959	-6578	3149	..	-1175293	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	7870	..	..	..	..	-4882	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	12262	..	..	..	..	-14510	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-8619	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-1330323	-8156	654959	..	..	..	-1143852	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-6578	3149	..	-3429	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-257211	-6257	-34351	..	..	..	-427977	18 Consom. secteur énergétique
-16604	..	-144868	..	..	..	-161472	19 Pertes trans. et distrib.
-169900	..	..	..	..	..	-430591	20 Utilis. a fins non énergétiques
152550	0	19699	9	0	..	65210	21 Ecarts statistiques
2332207	5719	521068	45004	3149	..	5468037	22 Consommation finale
663018	5719	167724	22196	..	..	1280284	23 Industries et construction
..	5719	..	..	..	..	9755	24 Industrie sidérurgique
128686	..	..	..	..	..	212222	25 Industries chimique
534332	..	167724	22196	..	..	1058307	26 Autres indus. et constr
20552	..	515	..	..	..	1500252	27 Transports
..	..	..	..	..	..	1479185	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	..	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
20552	..	515	..	..	..	21067	32 Autres modes de transport
1648637	..	352829	22808	3149	..	2687501	33 Ménages et autres consom.
1452079	..	173106	..	..	..	1976176	34 Ménages
2124	..	63598	..	..	..	216193	35 Agriculture
194434	..	116125	22808	3149	..	495132	36 Autres consommateurs
							2007
4366450	..	65268	54101	..	..	13671003	1 Production d'énergie primaire
242767	..	6631	9	..	..	807189	2 Importations
-221220	..	-9072	..	..	..	-6512517	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-79084	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	64626	5 Variations des stocks
4387997	..	62827	54110	..	..	7951218	6 Total besoins énergétiques
-1373729	11708	697136	-6664	3178	..	-1229168	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	7450	..	..	..	..	-1413	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	12533	..	..	..	..	-15532	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-40449	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-1373729	-8275	697136	..	..	..	-1168289	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-6664	3178	..	-3486	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-277983	-6358	-35280	..	..	..	-457465	18 Consom. secteur énergétique
-17953	..	*-157986	..	..	..	*-175939	19 Pertes trans. et distrib.
-213573	..	..	..	..	..	-478207	20 Utilis. a fins non énergétiques
-228852	0	15808	9	0	..	-266274	21 Ecarts statistiques
2733611	5350	550890	47437	3178	..	5876712	22 Consommation finale
880492	5350	179413	24330	..	..	1538447	23 Industries et construction
..	5350	..	..	..	..	9227	24 Industrie sidérurgique
286712	..	..	..	..	..	370071	25 Industries chimique
593780	..	179413	24330	..	..	1159148	26 Autres indus. et constr
40930	..	619	..	..	..	1454607	27 Transports
..	..	..	..	..	..	1413058	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	..	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
40930	..	619	..	..	..	41549	32 Autres modes de transport
1812189	..	370858	23107	3178	..	2883658	33 Ménages et autres consom.
1591942	..	183812	..	..	..	2134890	34 Ménages
6957	..	63882	..	..	..	221321	35 Agriculture
213290	..	123163	23107	3178	..	527448	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 Imports	104120	139620	..	29968
3 Exports	-3130303	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-50241	..	..	..
5 Stock change	0	-8670	-4675	..	-5875
6 Total energy requirements	1015317	45209	134946	..	24093
7 Energy converted	-1015317	242843	267373	35635	63826
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-854317	242843	496576	35635	26298
13 NGL processing plants	-37238	..	..	..	37528
14 Electric power plants	-123762	..	-229202	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-42703	..	-21106
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-35635	..
21 Statistical differences	0	0	6142	0	0
22 Final consumption	288052	353474	..	66813
23 By industry and construction	23830	185317	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	23830	..	..	..
26 Other industry and construction	185317	..	..
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 Imports	132294	165483	..	30560
3 Exports	-2837939	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-32400	..	..	..
5 Stock change	0	-8451	-4547	..	-5739
6 Total energy requirements	1004108	91444	160936	..	24821
7 Energy converted	-1004108	235976	262710	34625	63832
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-842384	235976	471412	34625	25575
13 NGL processing plants	-37962	..	..	..	38257
14 Electric power plants	-123762	..	-208701	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-39840	..	-20519
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-34625	..
21 Statistical differences	0	0	35109	0	0
22 Final consumption	327419	348698	..	68134
23 By industry and construction	23168	185343	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	23168	..	..	..
26 Other industry and construction	185343	..	..
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
38000	..	1775	1100	..	..	4186495	1 Production d'énergie primaire
..	..	4745	..	..	..	278452	2 Importations
..	-3130303	3 Exportations
..	-50241	4 Soutes
..	-19220	5 Variations des stocks
38000	..	6520	1100	..	..	1265184	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	114487	-938	433	..	-291657	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-52965	12 Raffineries de pétrole
..	290	13 Usines de LGN
..	..	114487	..	..	..	-238477	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-938	433	..	-505	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	-63809	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7268	..	..	..	-7268	19 Pertes trans. et distrib.
..	-35635	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	6142	21 Ecarts statistiques
38000	..	113738	162	433	..	860672	22 Consommation finale
38000	247147	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	23830	25 Industries chimique
38000	223317	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	162	433	..	235189	33 Ménages et autres consom.
..	120855	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	113738	162	433	..	114334	36 Autres consommateurs
							2005
55100	..	1868	1100	..	..	3900115	1 Production d'énergie primaire
..	..	4997	..	..	..	333334	2 Importations
..	-2837939	3 Exportations
..	-32400	4 Soutes
..	-18737	5 Variations des stocks
55100	..	6865	1100	..	..	1344374	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	120532	-938	433	..	-286938	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-74797	12 Raffineries de pétrole
..	295	13 Usines de LGN
..	..	120532	..	..	..	-211932	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-938	433	..	-505	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	-60359	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7654	..	..	..	-7654	19 Pertes trans. et distrib.
..	-34625	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	35109	21 Ecarts statistiques
55100	..	119743	162	433	..	919690	22 Consommation finale
55100	263611	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	23168	25 Industries chimique
55100	240443	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	162	433	..	243595	33 Ménages et autres consom.
..	123256	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	119743	162	433	..	120339	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
2006							
1 Production of primary energy	4021755	..	..	..	..
2 Imports	144502	201812	..	25459
3 Exports	-3061723	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-33998	..	..	..
5 Stock change	92277	-8582	-4632	..	-5830
6 Total energy requirements	1052309	101922	197180	..	19629
7 Energy converted	-1052309	239562	229250	35130	67814
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-881280	239562	454095	35130	25959
13 NGL processing plants	-41532	..	..	..	41855
14 Electric power plants	-129498	..	-224845	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-36810	..	-20812
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-35130	..
21 Statistical differences	0	0	33158	0	0
22 Final consumption	341484	356462	..	66631
23 By industry and construction	23521	190643	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	23521	..	..	..
26 Other industry and construction	190643	..	..
27 By transport	260120	165819	..	..
28 Road	260120	165819	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	57844	..	..	66631
34 Households	57844	..	..	66631
35 Agriculture
36 Other consumers
2007							
1 Production of primary energy	4242022	..	..	..	..
2 Imports	138458	318739	..	20495
3 Exports	-3373095	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-35035	..	..	0
5 Stock change	0	0	0	..	0
6 Total energy requirements	868927	103423	318739	..	20495
7 Energy converted	-847364	162898	205171	23982	62742
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-681276	162898	444458	23982	19749
13 NGL processing plants	-42662	..	..	..	42994
14 Electric power plants	-123427	..	-239287	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-34403	..	-14238
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-23982	..
21 Statistical differences	21562	0	29299	0	0
22 Final consumption	266322	460208	..	68999
23 By industry and construction	16063	227202	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry	16063	..	..	..
26 Other industry and construction	227202	..	..
27 By transport	169735	233006	..	..
28 Road	169735	233006	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	80524	..	..	68999
34 Households	80524	..	..	68999
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
							2006
55100	..	1750	1100	..	..	4079705	1 Production d'énergie primaire
..	..	4684	..	..	..	376457	2 Importations
..	-3061723	3 Exportations
..	-33998	4 Soutes
..	73233	5 Variations des stocks
55100	..	6433	1100	..	..	1433674	6 Total besoins énergétiques
..	..	112979	-938	433	..	-368079	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-126534	12 Raffineries de pétrole
..	323	13 Usines de LGN
..	..	112979	..	..	..	-241364	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-938	433	..	-505	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	-57623	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7434	..	..	..	-7434	19 Pertes trans. et distrib.
..	-35130	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	33158	21 Ecarts statistiques
55100	..	111978	162	433	..	932251	22 Consommation finale
55100	269263	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	23521	25 Industries chimique
55100	245743	26 Autres indus. et constr
..	425939	27 Transports
..	425939	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	111978	162	433	..	237048	33 Ménages et autres consom.
..	124475	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	111978	162	433	..	112573	36 Autres consommateurs
							2007
55480	..	1822	1100	..	..	4300424	1 Production d'énergie primaire
..	..	4878	..	..	..	482569	2 Importations
..	-3373095	3 Exportations
..	-35035	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
55480	..	6700	1100	..	..	1374863	6 Total besoins énergétiques
..	..	117637	-938	433	..	-275439	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-30189	12 Raffineries de pétrole
..	332	13 Usines de LGN
..	..	117637	..	..	..	-245076	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-938	433	..	-505	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	-48641	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7924	..	..	..	-7924	19 Pertes trans. et distrib.
..	-23982	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	50861	21 Ecarts statistiques
55480	..	116413	162	433	..	968017	22 Consommation finale
55480	298745	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	16063	25 Industries chimique
55480	282682	26 Autres indus. et constr
..	402741	27 Transports
..	402741	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	116413	162	433	..	266531	33 Ménages et autres consom.
..	149523	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	116413	162	433	..	117009	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	4045	..	84	..	..	..	..
2 Imports	328422	*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	334637	*26	390293	-2970	-5530	81423	-1776
7 Energy converted	-333468	..	-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	-333468	..	..	..	-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	1168	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	3806	..	84	..	..	..	..
2 Imports	322554	*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	309918	*26	392471	-23137	-47748	94083	-1867
7 Energy converted	-312095	..	-439153	190117	198735	-48270	25778
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-439153	190117	274687	-48270	25778
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-312095	..	..	..	-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	..	-37684	..
21 Statistical differences	-2176	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	..	..	47873	1 Production d'énergie primaire
..	202	..	948462	2 Importations
..	..	-5252	..	..	..	-160699	3 Exportations
..	-9761	4 Soutes
..	8921	5 Variations des stocks
43585	..	-5112	18	202	..	834796	6 Total besoins énergétiques
-43300	..	174391	..	..	..	-271138	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 LGN
-43300	..	174391	..	..	..	-277495	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	..	-12223	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	..	..	64036	1 Production d'énergie primaire
..	202	..	926578	2 Importations
..	..	-5987	..	..	..	-175832	3 Exportations
..	-11026	4 Soutes
..	-25649	5 Variations des stocks
59988	..	-5846	18	202	..	778108	6 Total besoins énergétiques
-59150	..	179294	..	..	..	-264743	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	3159	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-59150	..	179294	..	..	..	-267903	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	-63455	20 Utilis. a fins non énergétiques
838	..	-1130	0	0	..	-40343	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

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
2006							
1 Production of primary energy	4165	..	84	..	..	..	..
2 Imports	322306	*26	423453	49061	42796	87989	7196
3 Exports	..	..	..	-61261	-73564	-935	-5511
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-176	-10947	..	..
5 Stock change	6887	..	..	353	913	..	..
6 Total energy requirements	333358	*26	423537	-12022	-40802	87054	1685
7 Energy converted	-324172	..	-423537	182893	205704	-56158	21451
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-423537	182893	271058	-56158	21451
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-324172	..	..	..	-65354	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	0	..	0	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-36893	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-33626	..	-30413	..
21 Statistical differences	9187	0	0	-3279	-5285	483	1594
22 Final consumption	0	*26	..	140524	133294	..	21542
23 By industry and construction	..	*26	..	..	11861	..	3780
24 Iron and steel industry	..	*26	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	3780
26 Other industry and construction	..	..	..	..	11861	..	..
27 By transport	..	..	..	94473	44663	..	..
28 Road	..	..	..	94209	44663	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	*264	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	0	..	..	46051	76769	..	17762
34 Households	..	..	..	..	..	..	17762
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	0	..	..	46051	76769	..	..
2007							
1 Production of primary energy	3953	..	..	..	..	..	..
2 Imports	338113	*26	..	..	..	..	..
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	-5744	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	336322	*26	..	..	..	..	..
7 Energy converted	-338708	..	..	..	..	..	..
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	-338708	..	..	..	..	..	..
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	-2386	0	..	*-264	..	..	..
22 Final consumption	0	*26	..	*264	..	..	..
23 By industry and construction	..	*26	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	*26	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	*264	..	..	..
28 Road	..	..	..	..	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	*264	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	0	..	..	..	..	..	..
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	0	..	..	..	..	..	..

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
							2006
83815	..	61	18	..	..	88143	1 Production d'énergie primaire
..	202	..	933030	2 Importations
..	..	-6638	..	..	..	-147909	3 Exportations
..	-11123	4 Soutes
..	8153	5 Variations des stocks
83815	..	-6577	18	202	..	870295	6 Total besoins énergétiques
-82798	..	186458	..	..	..	-290158	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-4292	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-82798	..	186458	..	..	..	-285865	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
..	..	-16769	..	..	..	-53662	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4979	..	..	..	-4979	19 Pertes trans. et distrib.
0	-64039	20 Utilis. a fins non énergétiques
1017	..	-8208	0	0	..	-4492	21 Ecarts statistiques
..	..	166342	*18	*202	..	461948	22 Consommation finale
..	..	37739	..	..	..	53407	23 Industries et construction
..	..	4349	..	..	..	4375	24 Industrie sidérurgique
..	..	8888	..	..	..	12669	25 Industries chimique
..	..	24502	..	..	..	36363	26 Autres indus. et constr
..	139136	27 Transports
..	138873	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*264	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	128603	*18	*202	..	269405	33 Ménages et autres consom.
..	..	51955	*18	..	..	69736	34 Ménages
..	..	8510	..	..	..	8510	35 Agriculture
..	..	68137	..	*202	..	191159	36 Autres consommateurs
							2007
78117	..	54	18	..	..	82143	1 Production d'énergie primaire
..	202	..	338342	2 Importations
..	..	-7492	..	..	..	-7492	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-5744	5 Variations des stocks
78117	..	-7438	18	202	..	407249	6 Total besoins énergétiques
-78117	..	198274	..	..	..	-218551	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 LGN
-78117	..	198274	..	..	..	-218551	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-18090	..	..	..	-18090	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4979	..	..	..	-4979	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-6444	0	0	..	-9093	21 Ecarts statistiques
..	..	174211	*18	*202	..	174722	22 Consommation finale
..	..	39996	..	..	..	40022	23 Industries et construction
..	..	4680	..	..	..	4706	24 Industrie sidérurgique
..	..	9673	..	..	..	9673	25 Industries chimique
..	..	25643	..	..	..	25643	26 Autres indus. et constr
..	*264	27 Transports
..	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*264	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	134215	*18	*202	..	134436	33 Ménages et autres consom.
..	..	54965	*18	..	..	54983	34 Ménages
..	..	6570	..	..	..	6570	35 Agriculture
..	..	72680	..	*202	..	72883	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 Imports	1934	..	30606	25973	92306	548	2995
3 Exports	-5171	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-7776	-1048	..	..
5 Stock change	0	-484	0	0	0
6 Total energy requirements	1934	..	30606	17714	86086	548	2995
7 Energy converted	-30606	6984	-55377	585	327
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-30606	6984	20837	585	327
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	-1133	..
21 Statistical differences	0	..	0	-838	-3404	0	-47
22 Final consumption	1934	..	..	25535	33986	..	3369
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	..	3369
34 Households	302	..	..	1795
35 Agriculture	20380	..	0
36 Other consumers	43	1062	..	1574
2005							
1 Production of primary energy
2 Imports	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
..	..	720	24570	..	..	25290	1 Production d'énergie primaire
..	154362	2 Importations
..	-5171	3 Exportations
..	*-8824	4 Soutes
..	-484	5 Variations des stocks
..	..	720	24570	..	..	165172	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	25376	-16101	1329	..	-67482	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1872	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	25376	..	..	..	-50838	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-16101	1329	..	-14772	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-43	..	..	..	-171	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2632	..	..	..	-2632	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1133	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	115	0	0	..	-4173	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	23306	*8469	1329	..	97929	23 Industries et construction
..	..	16880	*4564	..	..	28315	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	16880	*4564	..	..	28315	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	3905	1329	..	36817	33 Ménages et autres consom.
..	..	3892	3905	1329	..	11223	34 Ménages
..	20380	35 Agriculture
..	..	2534	..	0	..	5214	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	727	22817	..	..	23544	1 Production d'énergie primaire
..	144036	2 Importations
..	0	3 Exportations
..	-8907	4 Soutes
..	-1173	5 Variations des stocks
..	..	727	22817	..	..	157500	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	26546	-15629	1184	..	-59094	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 LGN
..	..	26546	..	..	..	-44743	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-15629	1184	..	-14444	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
..	..	554	0	0	..	2688	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	23602	7188	1184	..	91845	23 Industries et construction
..	..	17356	*3166	..	..	26537	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	17356	*3166	..	..	26537	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	4022	1184	..	36063	33 Ménages et autres consom.
..	..	3985	4022	1184	..	13781	34 Ménages
..	19108	35 Agriculture
..	..	2261	..	0	..	3174	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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	938	..	42915	26000	99350	801	3325
3 Exports	0	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-9893	-1261	..	..
5 Stock change	-419	352	579	-169	-46
6 Total energy requirements	938	..	42496	16459	98668	632	3279
7 Energy converted	-42496	8691	-50643	794	410
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-42496	8691	32885	794	410
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-83528	..	..
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	-1426	..
21 Statistical differences	0	..	0	1037	4012	0	-455
22 Final consumption	938	..	..	24113	43930	..	4145
23 By industry and construction	938	..	..	..	2301	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	938	..	..	..	2301	..	..
27 By transport	22904	15639	..	..
28 Road	22860	..	..	..
29 Rail
30 Air	44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	15639	..	..
33 By households and other consumers	1210	25990	..	4145
34 Households	1037	..	..	3826
35 Agriculture	25055	..	46
36 Other consumers	173	935	..	273
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	1055	..	35797	33122	126847	1011	4236
3 Exports	0	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-10368	-1261	..	..
5 Stock change	0	-1722	0	-464	-46
6 Total energy requirements	1055	..	35797	21033	125586	548	4190
7 Energy converted	-35797	7294	-54836	669	364
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-35797	7294	27704	669	364
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-82539	..	..
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	-1175	..
21 Statistical differences	0	..	0	5355	8787	42	1002
22 Final consumption	1055	..	..	22971	61881	..	3552
23 By industry and construction	1055	..	..	..	3462	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1055	..	..	..	3462	..	..
27 By transport	21805	19166	..	..
28 Road	21805	..	..	..
29 Rail
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	19166	..	..
33 By households and other consumers	1166	39253	..	3552
34 Households	994	..	..	3234
35 Agriculture	38361	..	46
36 Other consumers	173	892	..	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
							2006
..	..	796	23838	..	..	24633	1 Production d'énergie primaire
..	173328	2 Importations
..	0	3 Exportations
..	-11154	4 Soutes
..	298	5 Variations des stocks
..	..	796	23838	..	..	187105	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	26305	-16073	1156	..	-71856	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	285	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	26305	..	..	..	-57223	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-16073	1156	..	-14917	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-68	..	..	..	-151	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3384	..	..	..	-3384	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1426	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	180	0	0	..	4774	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	23468	7765	1156	..	105514	23 Industries et construction
..	..	17201	*3622	..	..	24062	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	17201	*3622	..	..	24062	26 Autres indus. et constr
..	38542	27 Transports
..	22860	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	44	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	15639	32 Autres modes de transport
..	..	6268	4143	1156	..	42910	33 Ménages et autres consom.
..	..	3949	4143	1156	..	14110	34 Ménages
..	25100	35 Agriculture
..	..	2318	..	0	..	3699	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	763	24392	..	..	25156	1 Production d'énergie primaire
..	202069	2 Importations
..	0	3 Exportations
..	-11629	4 Soutes
..	-2231	5 Variations des stocks
..	..	763	24392	..	..	213365	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	27252	-16133	1184	..	-70002	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	233	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	27252	..	..	..	-55287	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-16133	1184	..	-14948	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-72	..	..	..	-155	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3524	..	..	..	-3524	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1175	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-18	0	0	..	15167	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	24437	8260	1184	..	123341	23 Industries et construction
..	..	17910	*4100	..	..	26528	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	17910	*4100	..	..	26528	26 Autres indus. et constr
..	40971	27 Transports
..	21805	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	19166	32 Autres modes de transport
..	..	6527	4159	1184	..	55842	33 Ménages et autres consom.
..	..	4111	4159	1184	..	13682	34 Ménages
..	38406	35 Agriculture
..	..	2416	..	0	..	3754	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 Imports	177855	5935	27184	..	8152
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-3288	-2004	..	..
5 Stock change	-2805	440	-2225	..	-137
6 Total energy requirements	175092	3087	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	48374	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	39086	31692	..	..
28 Road	29366	31277	..	..
29 Rail
30 Air	9720	..	..	..
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 Imports	192886	4088	34148	..	8107
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-3245	-3313	..	..
5 Stock change	-1130	-2894	-2068	..	91
6 Total energy requirements	191797	-2050	28767	..	8198
7 Energy converted	-191797	50151	78048	5567	7217
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-191797	50151	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	48101	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	41362	36196	..	..
28 Road	31081	35739	..	..
29 Rail
30 Air	*10281	..	..	..
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
..	-5292	4 Soutes
..	-4727	5 Variations des stocks
55649	..	3172	2311	32	..	270313	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 LGN
-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	..	184131	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
..	70778	27 Transports
..	60643	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	9720	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
..	-6558	4 Soutes
..	-6001	5 Variations des stocks
64397	..	2869	2393	29	..	296401	6 Total besoins énergétiques
-64397	..	34528	..	982	..	-79702	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-8742	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-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	..	196254	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
..	77558	27 Transports
..	66820	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*10281	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

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
2006							
1 Production of primary energy	42	..	..	..	..
2 Imports	178483	2989	22013	..	9200
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-3201	-1714	..	..
5 Stock change	1465	1613	-3074	..	273
6 Total energy requirements	179991	1401	17224	..	9473
7 Energy converted	-179991	49291	86101	7741	8089
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-179991	49291	115821	7741	8089
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-29720	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-6229	-127	-1759
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-7613	..
21 Statistical differences	0	0	-170	0	0
22 Final consumption	50692	97266	..	15804
23 By industry and construction	86	39229	..	364
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	86	39229	..	364
27 By transport	43996	34580	..	..
28 Road	33499	34082	..	..
29 Rail
30 Air	10497	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	498	..	..
33 By households and other consumers	6610	23458	..	15439
34 Households	6221	9859	..	13845
35 Agriculture	455
36 Other consumers	389	13599	..	1139
2007							
1 Production of primary energy	42	..	..	..	..
2 Imports	169314	12001	21588	..	11796
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-4065	-1591	..	..
5 Stock change	-1130	-1051	165	..	-319
6 Total energy requirements	168226	6886	20162	..	11477
7 Energy converted	-168226	50524	79301	7281	7011
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-168226	50524	105327	7281	7011
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-26026	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-6938	-127	-1591
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-7154	..
21 Statistical differences	0	-44	538	0	-91
22 Final consumption	57454	91986	..	16988
23 By industry and construction	302	39214	..	182
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	302	39214	..	182
27 By transport	51622	31184	..	..
28 Road	42291	30852	..	..
29 Rail
30 Air	9331	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	332	..	..
33 By households and other consumers	5530	21588	..	16806
34 Households	5357	8499	..	14073
35 Agriculture	1184
36 Other consumers	173	13089	..	1548

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
							2006
7754	..	194	2476	..	..	10466	1 Production d'énergie primaire
76129	..	1850	..	58	..	290723	2 Importations
..	..	-130	..	..	..	-130	3 Exportations
..	-4916	4 Soutes
..	277	5 Variations des stocks
83883	..	1915	2476	58	..	296420	6 Total besoins énergétiques
-83883	..	39838	..	751	..	-72063	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	952	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-83883	..	39838	..	..	..	-73766	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	751	..	751	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-2376	..	..	..	-10491	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6257	..	..	..	-6257	19 Pertes trans. et distrib.
..	-7613	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	1019	0	0	..	849	21 Ecarts statistiques
..	..	32101	2476	809	..	199148	22 Consommation finale
..	..	9929	..	..	..	49608	23 Industries et construction
..	..	40	..	..	..	40	24 Industrie sidérurgique
..	..	554	..	..	..	554	25 Industries chimique
..	..	9335	..	..	..	49014	26 Autres indus. et constr
..	78576	27 Transports
..	67580	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	10497	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	498	32 Autres modes de transport
..	..	22172	2476	809	..	70964	33 Ménages et autres consom.
..	..	12362	2476	..	..	44763	34 Ménages
..	..	5026	..	..	..	5481	35 Agriculture
..	..	4784	..	809	..	20719	36 Autres consommateurs
							2007
6908	..	230	3106	..	..	10286	1 Production d'énergie primaire
93830	..	749	..	58	..	309336	2 Importations
..	..	-634	..	..	..	-634	3 Exportations
..	-5656	4 Soutes
..	-2334	5 Variations des stocks
100738	..	346	3106	58	..	310998	6 Total besoins énergétiques
-100738	..	45986	..	491	..	-78369	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	1918	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-100738	..	45986	..	..	..	-80778	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	491	..	491	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-2286	..	..	..	-10943	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6624	..	..	..	-6624	19 Pertes trans. et distrib.
..	-7154	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-569	0	0	..	-165	21 Ecarts statistiques
..	..	37991	3106	549	..	208073	22 Consommation finale
..	..	10501	..	..	..	50200	23 Industries et construction
..	..	43	..	..	..	43	24 Industrie sidérurgique
..	..	454	..	..	..	454	25 Industries chimique
..	..	10004	..	..	..	49703	26 Autres indus. et constr
..	82806	27 Transports
..	73143	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	9331	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	332	32 Autres modes de transport
..	..	27490	3106	549	..	75068	33 Ménages et autres consom.
..	..	14461	3106	..	..	45496	34 Ménages
..	..	6232	..	..	..	7416	35 Agriculture
..	..	6797	..	549	..	22156	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	1599263	..	2519815	..	..	..	..
2 Imports	9012	26614	136071	44934	30444	16437	228
3 Exports	-454944	-10577	-1747487	-22147	-75400	-369156	-40124
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-9331	..	..	..
5 Stock change	-15088	554	..	-2232	0	..	0
6 Total energy requirements	1138242	16591	908399	11225	-44956	-352719	-39897
7 Energy converted	-911677	70173	-908399	97588	208218	386071	84768
8 Briquetting plants	..	29	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-140825	70144	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	0	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-510120	97588	235109	-12208	84768
13 NGL processing plants	..	..	-398280	..	..	398280	..
14 Electric power plants	-770851	..	..	..	-26892	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-8798	..	-16156
19 Losses in transport and distribution	-25075	..	..	-440	0	..	0
20 Cons. for non-energy uses	-6225	-9997	..	-130	0	-20492	0
21 Statistical differences	0	8	0	-1078	0	0	0
22 Final consumption	195266	76759	..	109322	154464	12861	28715
23 By industry and construction	195266	76730	..	2603	111023	..	0
24 Iron and steel industry	..	76730	..	..	16695	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	11332	..	..
26 Other industry and construction	195266	..	..	2603	82996	..	0
27 By transport	..	..	..	106157	20628	..	0
28 Road	..	..	..	103046	8839	..	0
29 Rail	..	..	..	..	9918	..	..
30 Air	..	..	..	3111	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	127	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	1743	..	..
33 By households and other consumers	..	29	..	562	22812	12861	28715
34 Households	..	29	..	..	0	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	19886	..	..
36 Other consumers	..	..	..	562	2926	12861	28715
2005							
1 Production of primary energy	1593940	..	2609587	..	..	..	..
2 Imports	8159	26008	156084	41349	20695	16730	319
3 Exports	-446474	-26	-1756739	-31655	-136118	-444544	-47685
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-10109	..	..	..
5 Stock change	0	-211	..	-1876	-13016	..	91
6 Total energy requirements	1155625	25770	1008931	-2290	-128439	-427814	-47275
7 Energy converted	-880275	65760	-997710	114548	287756	461508	81984
8 Briquetting plants	..	29	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-125366	65731	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	0	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-517949	114548	318217	-18254	81984
13 NGL processing plants	..	..	-479761	..	..	479761	..
14 Electric power plants	-754909	..	..	..	-30461	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-2282	..	-14657
19 Losses in transport and distribution	-39231	..	..	-396	-254	..	-3370
20 Cons. for non-energy uses	-7693	-18991	..	-657	-2392	-21160	-91
21 Statistical differences	6	0	11221	-440	-952	0	0
22 Final consumption	*228421	72539	..	111645	155340	12533	16592
23 By industry and construction	*228421	72510	..	2470	98484	..	364
24 Iron and steel industry	..	72510	..	..	16839	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	15938	..	..
26 Other industry and construction	*228421	..	..	2470	65707	..	364
27 By transport	..	..	..	108570	21614	..	46
28 Road	..	..	..	105200	10369	..	46
29 Rail	..	..	..	..	10619	..	..
30 Air	..	..	..	3370	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	127	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	498	..	..
33 By households and other consumers	..	29	..	605	35242	12533	16182
34 Households	..	29	..	..	0	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	29389	..	..
36 Other consumers	..	..	..	605	5853	12533	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
862531	..	29005	1845	..	..	5012459	1 Production d'énergie primaire
454665	..	18842	4	..	..	737252	2 Importations
-674496	..	-26651	..	..	..	-3420982	3 Exportations
..	-9331	4 Soutes
..	-16766	5 Variations des stocks
642700	..	21197	1849	..	..	2302631	6 Total besoins énergétiques
-91600	..	211986	..	..	366675	-486197	7 Energie convertie
..	29	8 Usines de briquettes
..	-70682	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	0	11 Hauts fourneaux
..	-104863	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-91600	..	211986	..	..	366675	-310682	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-109982	..	-52877	..	..	..	-187812	18 Consom. secteur énergétique
-3477	..	-24617	..	..	-47423	-101032	19 Pertes trans. et distrib.
..	-36843	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-11	661	..	0	-420	21 Ecarts statistiques
437641	..	155700	*1188	..	319252	1491167	22 Consommation finale
30473	..	93755	..	..	156114	665964	23 Industries et construction
..	..	26302	..	..	..	119727	24 Industrie sidérurgique
..	..	6235	..	..	..	17568	25 Industries chimique
30473	..	61218	..	..	156114	528670	26 Autres indus. et constr
..	..	6674	..	..	..	133459	27 Transports
..	111885	28 Transports routiers
..	..	3100	..	..	..	13018	29 Transports ferroviaires
..	3111	30 Transports aériens
..	127	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	3575	..	..	..	5318	32 Autres modes de transport
407168	..	55271	*1188	..	163138	691744	33 Ménages et autres consom.
..	..	21067	..	..	77578	98675	34 Ménages
..	..	19602	..	..	..	39488	35 Agriculture
407168	..	14602	*1188	..	85560	553581	36 Autres consommateurs
							2005
974571	..	28282	1918	..	..	5208297	1 Production d'énergie primaire
438122	..	16387	4	..	..	723857	2 Importations
-601971	..	-14321	..	..	..	-3479533	3 Exportations
..	-10109	4 Soutes
..	-15012	5 Variations des stocks
810722	..	30348	1922	..	..	2427501	6 Total besoins énergétiques
-115547	..	216216	..	..	382264	-383496	7 Energie convertie
..	29	8 Usines de briquettes
..	-59635	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	0	11 Hauts fourneaux
..	-21453	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-115547	..	216216	..	..	382264	-302437	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-138734	..	-56282	..	..	..	-211955	18 Consom. secteur énergétique
-4386	..	-24538	..	..	-49674	-121848	19 Pertes trans. et distrib.
..	-50985	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	734	..	0	10570	21 Ecarts statistiques
552055	..	165744	*1188	..	332590	1648647	22 Consommation finale
38440	..	99803	..	..	162636	703128	23 Industries et construction
..	..	28001	..	..	..	117350	24 Industrie sidérurgique
..	..	6635	..	..	..	22573	25 Industries chimique
38440	..	65167	..	..	162636	563206	26 Autres indus. et constr
..	..	7103	..	..	..	137332	27 Transports
..	115614	28 Transports routiers
..	..	3298	..	..	..	13917	29 Transports ferroviaires
..	3370	30 Transports aériens
..	127	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	3805	..	..	..	4303	32 Autres modes de transport
513615	..	58838	*1188	..	169954	808187	33 Ménages et autres consom.
..	..	22424	..	..	80820	103274	34 Ménages
..	..	20869	..	..	..	50258	35 Agriculture
513615	..	15545	*1188	..	89134	654655	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
2006							
1 Production of primary energy	1769788	..	2756996	..	..	..	..
2 Imports	5446	22895	269588	36136	18813	16981	182
3 Exports	-528761	0	-2019377	-10435	-92740	-469542	-36526
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-10627	..	..	..
5 Stock change	0	0	..	-3657	-7048	..	-547
6 Total energy requirements	1246473	22895	1007207	11417	-80975	-452561	-36891
7 Energy converted	-1055977	71428	-956421	117302	272252	467286	109877
8 Briquetting plants	..	2110	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-132185	69318	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	0	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-474490	117302	303543	-14644	109877
13 NGL processing plants	..	..	-481931	..	..	481931	..
14 Electric power plants	-923792	..	..	..	-31291	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	0	..	-59506
19 Losses in transport and distribution	-33960	..	..	-923	-788	..	-3644
20 Cons. for non-energy uses	-5816	-19150	..	-608	-166	-20617	0
21 Statistical differences	6	0	50786	259	-6248	-24901	46
22 Final consumption	150714	75174	..	126929	196571	19009	9792
23 By industry and construction	150714	73064	..	4136	120048	..	5374
24 Iron and steel industry	..	73064	..	..	20166	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	19133	..	..
26 Other industry and construction	150714	..	..	4136	80749	..	5374
27 By transport	..	..	..	122145	26160	..	364
28 Road	..	..	..	118256	12621	..	364
29 Rail	..	..	..	..	12871	..	..
30 Air	..	..	..	3889	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	*127	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	539	..	..
33 By households and other consumers	..	*2110	..	648	50363	19009	4053
34 Households	..	*2110	..	..	7607	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	35762	..	..
36 Other consumers	..	..	..	648	6995	19009	4053
2007							
1 Production of primary energy	1892111	..	2849816	..	..	..	..
2 Imports	6874	23845	295169	37802	27857	54805	592
3 Exports	-493268	-1952	-1938740	-10375	-110553	-527387	-46409
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-12917	..	..	..
5 Stock change	-16143	-211	..	-2033	-586	..	-501
6 Total energy requirements	1389575	21682	1206245	12478	-83282	-472582	-46318
7 Energy converted	-962050	77738	-1047356	133376	270250	539752	121756
8 Briquetting plants	..	*586	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-267641	77152	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	0	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-511376	133376	289755	3772	121756
13 NGL processing plants	..	..	-535981	..	..	535981	..
14 Electric power plants	-694409	..	..	..	-19505	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	0	..	-64280
19 Losses in transport and distribution	-38915	..	..	-659	-124	..	-137
20 Cons. for non-energy uses	-5017	-13268	..	*-1170	-373	-39423	0
21 Statistical differences	253902	0	158889	-6919	-39602	6394	-4645
22 Final consumption	129691	86152	..	150943	226072	*21354	15667
23 By industry and construction	129691	85566	..	5481	137323	..	6422
24 Iron and steel industry	..	85566	..	..	17914	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	711	..	..
26 Other industry and construction	129691	..	..	5481	118697	..	6422
27 By transport	..	..	..	144511	36492	..	46
28 Road	..	..	..	140061	21460	..	46
29 Rail	..	..	..	..	14278	..	..
30 Air	..	..	..	4450	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	297	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	456	..	..
33 By households and other consumers	..	*586	..	950	52257	*21354	9200
34 Households	..	*586	..	..	31914	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	19886	..	..
36 Other consumers	..	..	..	950	456	*21354	9200

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
							2006
1029558	..	27965	*1462	..	..	5585768	1 Production d'énergie primaire
431762	..	14980	4	..	..	816787	2 Importations
-588043	..	-11974	..	..	..	-3757399	3 Exportations
..	-10627	4 Soutes
..	-11251	5 Variations des stocks
873277	..	30971	*1465	..	..	2623278	6 Total besoins énergétiques
-124463	..	229986	..	..	395386	-473342	7 Energie convertie
..	2110	8 Usines de briquettes
..	-62867	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	0	11 Hauts fourneaux
..	41588	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-124463	..	229986	..	..	395386	-454173	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-149439	..	-59969	..	..	..	-268914	18 Consom. secteur énergétique
-4724	..	-24397	..	..	-46074	-114511	19 Pertes trans. et distrib.
..	-46356	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	*278	..	0	20226	21 Ecarts statistiques
594651	..	176591	*1188	..	349312	1699930	22 Consommation finale
41406	..	106330	..	..	170813	671884	23 Industries et construction
..	..	29833	..	..	..	123063	24 Industrie sidérurgique
..	..	7070	..	..	..	26204	25 Industries chimique
41406	..	69426	..	..	170813	522618	26 Autres indus. et constr
..	..	7571	..	..	..	156240	27 Transports
..	131242	28 Transports routiers
..	..	3514	..	..	..	16385	29 Transports ferroviaires
..	3889	30 Transports aériens
..	*127	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	4057	..	..	..	4597	32 Autres modes de transport
553245	..	62690	*1188	..	178499	871806	33 Ménages et autres consom.
..	..	23893	..	..	84883	118493	34 Ménages
..	..	22234	..	..	..	57995	35 Agriculture
553245	..	16564	*1188	..	93616	695317	36 Autres consommateurs
							2007
1153539	..	29416	1206	..	..	5926087	1 Production d'énergie primaire
249025	..	11768	0	..	..	707738	2 Importations
-303341	..	-13018	..	..	..	-3445042	3 Exportations
..	-12917	4 Soutes
..	-19474	5 Variations des stocks
1099223	..	28166	1206	..	..	3156393	6 Total besoins énergétiques
-57678	..	246420	..	..	391102	-286689	7 Energie convertie
..	*586	8 Usines de briquettes
..	-190489	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	0	11 Hauts fourneaux
..	37283	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-57678	..	246420	..	..	391102	-134070	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-161776	..	-88448	..	..	..	-314504	18 Consom. secteur énergétique
-4770	..	-27544	..	..	-42729	-114879	19 Pertes trans. et distrib.
..	-59251	20 Utilis. a fins non énergétiques
141704	..	-5350	0	..	14243	518616	21 Ecarts statistiques
733295	..	163944	1206	..	334130	1862454	22 Consommation finale
236812	..	106808	..	..	175045	883148	23 Industries et construction
..	..	42386	..	..	..	145867	24 Industrie sidérurgique
..	..	8680	..	..	..	9391	25 Industries chimique
236812	..	55742	..	..	175045	727890	26 Autres indus. et constr
..	..	8968	..	..	..	190017	27 Transports
..	161567	28 Transports routiers
..	..	6361	..	..	..	20639	29 Transports ferroviaires
..	4450	30 Transports aériens
..	297	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	2606	..	..	..	3063	32 Autres modes de transport
496483	..	48168	1206	..	159085	789289	33 Ménages et autres consom.
..	..	27896	..	..	94655	155052	34 Ménages
..	..	2833	..	..	..	22719	35 Agriculture
496483	..	17438	1206	..	64430	611518	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 Imports	3165	0	85578	32418	31185	1933	865
3 Exports	-4373	-13178	-461	-182
4 Marine / aviation bunkers	-1551	..	..
5 Stock change	0	..	..	..	..
6 Total energy requirements	3165	0	85578	28046	16455	1472	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	-2523	..
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 Imports	3165	0	74274	40755	31233	3015	1184
3 Exports	-4241	-5580	-1448	-182
4 Marine / aviation bunkers	-1761	..	..
5 Stock change	-2010	..	..	..	..
6 Total energy requirements	3165	0	72264	36514	23893	1568	1002
7 Energy converted	-68873	19599	18688	1009	4283
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-68873	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	-3391	..	-1245	..	-3099
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-2577	..
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
..	..	14961	243275	..	..	258236	1 Production d'énergie primaire
..	..	583	..	..	..	155727	2 Importations
..	..	0	..	..	..	-18194	3 Exportations
..	-1551	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	..	15544	243275	..	..	394218	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	8229	-16800	511	..	*-37221	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 LGN
..	..	8229	-16800	..	..	-28327	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	511	..	511	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-54	..	..	..	-7663	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3457	..	..	..	-3457	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2523	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	6728	0	0	..	7019	21 Ecart statistiques
							22 Consommation finale
..	..	13533	*226475	*511	..	*336335	23 Industries et construction
..	..	9313	14139	..	..	40616	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	9313	14139	..	..	40616	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
..	..	4220	*212336	*511	..	*233093	33 Ménages et autres consom.
..	..	4032	*212336	*511	..	*227603	34 Ménages
..	..	162	..	..	..	4022	35 Agriculture
..	..	26	..	..	..	1467	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	14546	291003	..	..	305549	1 Production d'énergie primaire
..	..	100	..	..	..	153727	2 Importations
..	..	-88	..	..	..	-11539	3 Exportations
..	-1761	4 Soutes
..	-2010	5 Variations des stocks
..	..	14558	291003	..	..	443967	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	9706	-16800	511	..	-31877	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-380	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	9706	-16800	..	..	-32008	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	511	..	511	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-58	..	..	..	-7793	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3687	..	..	..	-3687	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2577	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	6058	0	0	..	7884	21 Ecart statistiques
							22 Consommation finale
..	..	14461	274203	511	..	390150	23 Industries et construction
..	..	9913	13382	..	..	39975	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	9913	13382	..	..	39975	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
..	..	4549	260821	511	..	283264	33 Ménages et autres consom.
..	..	4342	260821	511	..	277917	34 Ménages
..	..	176	..	..	..	3870	35 Agriculture
..	..	31	..	..	..	1477	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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	3517	0	68797	50006	36373	5594	1321
3 Exports	-3404	-5496	-5758	-182
4 Marine / aviation bunkers	-1970	..	..
5 Stock change	8415	..	..	..	..
6 Total energy requirements	3517	0	77213	46602	28907	-164	1139
7 Energy converted	-69124	17243	18041	1093	4256
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-69124	22730	40372	1093	4256
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-5486	-22331	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-3894	..	-1245	..	-2889
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-929	..
21 Statistical differences	0	0	4195	0	1867	0	0
22 Final consumption	3517	0	..	63845	43836	..	2505
23 By industry and construction	3517	..	..	2086	12109	..	683
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3517	..	..	2086	12109	..	683
27 By transport	48438	27363	..	..
28 Road	18024	25455	..	..
29 Rail	1825	..	..
30 Air	30414	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	83	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	..	0	..	13321	4363	..	1822
34 Households	..	0	..	12398	..	..	1366
35 Agriculture	352	3726	..	..
36 Other consumers	571	637	..	455
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	3209	0	66934	41929	34847	8857	1189
3 Exports	-2640	-4632	-6789	-105
4 Marine / aviation bunkers	-1092	..	..
5 Stock change	0	..	..	..	..
6 Total energy requirements	3209	0	66934	39289	29123	2068	1084
7 Energy converted	-69618	22327	17986	1076	4443
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-69618	23710	39019	1076	4443
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-1382	-21033	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-4040	..	-1245	..	-2931
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-3077	..
21 Statistical differences	0	0	-6724	194	4287	68	-191
22 Final consumption	3209	0	..	61422	41576	..	2787
23 By industry and construction	3209	..	..	790	9167	..	328
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3209	..	..	790	9167	..	328
27 By transport	51817	28003	..	..
28 Road	18156	26135	..	..
29 Rail	1785	..	..
30 Air	33661	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	83	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	..	0	..	8815	4407	..	2459
34 Households	..	0	..	7936	..	..	2277
35 Agriculture	352	3769	..	..
36 Other consumers	528	637	..	182

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
							2006
..	..	14654	298676	..	..	313330	1 Production d'énergie primaire
..	..	39	..	..	..	165647	2 Importations
..	..	-168	..	..	..	-15008	3 Exportations
..	-1970	4 Soutes
..	8415	5 Variations des stocks
..	..	14525	298676	..	..	470414	6 Total besoins énergétiques
..	..	11707	-16800	511	..	-33072	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-673	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	11707	-16800	..	..	-32910	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	511	..	511	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-61	..	..	..	-8089	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3945	..	..	..	-3945	19 Pertes trans. et distrib.
..	-929	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	6732	0	0	..	12795	21 Ecarts statistiques
..	..	15494	281876	511	..	411584	22 Consommation finale
..	..	10511	13019	..	..	41926	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	10511	13019	..	..	41926	26 Autres indus. et constr
..	75802	27 Transports
..	43479	28 Transports routiers
..	1825	29 Transports ferroviaires
..	30414	30 Transports aériens
..	83	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4982	268857	511	..	293857	33 Ménages et autres consom.
..	..	4759	268857	511	..	287892	34 Ménages
..	..	187	..	..	..	4265	35 Agriculture
..	..	36	..	..	..	1700	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	16489	299509	..	..	315999	1 Production d'énergie primaire
..	..	81	..	..	..	157046	2 Importations
..	..	-210	..	..	..	-14375	3 Exportations
..	-1092	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	..	16361	299509	..	..	457578	6 Total besoins énergétiques
..	..	7892	-16800	511	..	-32182	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1370	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	7892	-16800	..	..	-31324	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	511	..	511	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-58	..	..	..	-8274	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3995	..	..	..	-3995	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3077	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	3711	0	0	..	1345	21 Ecarts statistiques
..	..	16489	282709	511	..	408705	22 Consommation finale
..	..	11306	13104	..	..	37904	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	11306	13104	..	..	37904	26 Autres indus. et constr
..	79820	27 Transports
..	44291	28 Transports routiers
..	1785	29 Transports ferroviaires
..	33661	30 Transports aériens
..	83	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5183	269605	511	..	290981	33 Ménages et autres consom.
..	..	4959	269605	511	..	285289	34 Ménages
..	..	180	..	..	..	4301	35 Agriculture
..	..	44	..	..	..	1391	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	843326	..	..	..	..	..	..
2 Imports	4865	5724	23907	1098	21696	..	..
3 Exports	-46042	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	802149	5724	23907	1098	21696	..	..
7 Energy converted	-123608	-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	-123608	..	..	..	-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	678541	870	..	10961	15922	..	..
23 By industry and construction	520766	870	..	..	4108	..	..
24 Iron and steel industry	4865	870	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	515901	..	..	..	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	157774	..	..	1685	..	..	..
34 Households	..	..	..	1685	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	157774	..	..	..	..	..	..
2005							
1 Production of primary energy	923529	..	..	..	..	..	..
2 Imports	5129	6040	20097	878	18198	..	..
3 Exports	-82179	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	846479	6040	20097	878	18198	..	..
7 Energy converted	-130430	-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	-130430	..	..	..	-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	716049	923	..	9208	13389	..	..
23 By industry and construction	549582	923	..	..	3444	..	..
24 Iron and steel industry	5129	923	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	544453	..	..	..	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	166467	..	..	1382	..	..	..
34 Households	..	..	..	1382	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	166467	..	..	..	..	..	..

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	43003	..	..	931329	1 Production d'énergie primaire
..	20	..	57309	2 Importations
..	-46042	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	45000	43003	20	..	942596	6 Total besoins énergétiques
..	2000	34106	..	4281	..	-107144	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 LGN
..	..	34106	..	..	..	-108010	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	*43003	..	..	810398	22 Consommation finale
..	2000	29552	..	..	..	557298	23 Industries et construction
..	2000	..	..	..	..	7735	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	29552	..	..	..	549562	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	*43003	..	..	232011	33 Ménages et autres consom.
..	1685	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	29549	*43003	..	..	230326	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	47275	43201	..	..	1014005	1 Production d'énergie primaire
..	20	..	50363	2 Importations
..	-82179	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	47275	43201	20	..	982189	6 Total besoins énergétiques
..	2111	35212	..	4332	..	-109848	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 LGN
..	..	35212	..	..	..	-110740	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	*43201	..	..	846508	22 Consommation finale
..	2111	30816	..	..	..	586876	23 Industries et construction
..	2111	..	..	..	..	8163	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	30816	..	..	..	578713	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	*43201	..	..	241863	33 Ménages et autres consom.
..	1382	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	30812	*43201	..	..	240480	36 Autres consommateurs

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
							2006
..	..	45432	43357	..	..	1024539	1 Production d'énergie primaire
..	20	..	41427	2 Importations
..	-72712	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	45432	43357	20	..	993254	6 Total besoins énergétiques
..	2165	35338	..	4370	..	-109315	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	2165	..	..	..	..	-3084	11 Hauts fourneaux
..	-286	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	35338	..	..	..	-110315	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	4370	..	4370	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-7661	..	..	..	-8117	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-12766	..	..	..	-12766	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	0	0	4390	..	4390	21 Ecarts statistiques
..	2165	60343	*43357	..	..	858666	22 Consommation finale
..	2165	30172	..	..	..	599674	23 Industries et construction
..	2165	..	..	..	..	8390	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	30172	..	..	..	591284	26 Autres indus. et constr
..	13586	27 Transports
..	13586	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	30172	*43357	..	..	245407	33 Ménages et autres consom.
..	1080	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	30172	*43357	..	..	244327	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	47808	43508	..	..	904537	1 Production d'énergie primaire
..	20	..	45111	2 Importations
..	-109640	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	47808	43508	20	..	840008	6 Total besoins énergétiques
..	1765	29675	..	4408	..	-91949	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1765	..	..	..	..	-2508	11 Hauts fourneaux
..	-302	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	29675	..	..	..	-93548	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	4408	..	4408	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-7348	..	..	..	-7887	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-12247	..	..	..	-12247	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	0	0	4429	..	4429	21 Ecarts statistiques
..	1765	57888	43508	..	..	723496	22 Consommation finale
..	1765	28944	..	..	..	494265	23 Industries et construction
..	1765	..	..	..	..	6838	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	28944	..	..	..	487427	26 Autres indus. et constr
..	16260	27 Transports
..	16260	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	28944	43508	..	..	212971	33 Ménages et autres consom.
..	1296	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	28944	43508	..	..	211675	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 Imports	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	298709	176503
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-1745610	731589	923657	94575	20879
13 NGL processing plants	-409759	49998	..	204134	155624
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	-95662	..
21 Statistical differences	0	864	14023	0	1913
22 Final consumption	89486	27155	4463
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	..	4463
34 Households	1123	..	4463
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy	5763987	..	..	..	..
2 Imports	0	..	..	..
3 Exports	-3465080	-712419	-460805	-878	-144784
4 Marine / aviation bunkers	-24883	-22126	..	..
5 Stock change	-1672	..
6 Total energy requirements	2298907	-737302	-482931	-2550	-144784
7 Energy converted	-2298907	831314	608928	289137	170184
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-1796743	783964	907208	93002	22030
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	-90452	..
21 Statistical differences	0	132	18516	0	3370
22 Final consumption	93880	35272	5238
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	..	5238
34 Households	1210	..	5238
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
..	1	4749	2	Importations
..	-4310079	3	Exportations
..	-46857	4	Soutes
..	1463	5	Variations des stocks
462773	1	1312919	6	Total besoins énergétiques
-97781	..	148522	..	..	..	-277147	7	Energie convertie
..	8	Usines de briquettes
..	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	11	Hauts fourneaux
..	25091	12	Raffineries de pétrole
..	-3	13	Usines de LGN
-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.
..	-95662	20	Utilis. a fins non énergétiques
62537	..	0	..	0	..	79337	21	Ecarts statistiques
119627	..	92588	..	1	..	333320	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	..	1	..	98176	33	Ménages et autres consom.
..	..	61571	..	1	..	67158	34	Ménages
..	35	Agriculture
..	..	31018	..	..	..	31018	36	Autres consommateurs
							2005	
518914	6282901	1	Production d'énergie primaire
..	1	1	2	Importations
..	-4783966	3	Exportations
..	-47009	4	Soutes
..	-1672	5	Variations des stocks
518914	1	1450254	6	Total besoins énergétiques
-100165	..	157442	..	..	..	-342066	7	Energie convertie
..	8	Usines de briquettes
..	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	11	Hauts fourneaux
..	9461	12	Raffineries de pétrole
..	3	13	Usines de LGN
-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.
..	-90452	20	Utilis. a fins non énergétiques
71463	..	0	..	0	..	93481	21	Ecarts statistiques
179638	..	98507	..	1	..	412535	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	..	1	..	104955	33	Ménages et autres consom.
..	..	69070	..	1	..	75518	34	Ménages
..	35	Agriculture
..	..	29437	..	..	..	29437	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
2006							
1 Production of primary energy	5944828	..	..	..	..
2 Imports	0	..	..	..
3 Exports	-3608142	-758091	-540570	-752	-162137
4 Marine / aviation bunkers	-23932	-26553	..	..
5 Stock change	-376	..
6 Total energy requirements	2336685	-782024	-567123	-1129	-162137
7 Energy converted	-2336685	881135	703642	259402	184529
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-1853999	831445	966775	47088	22574
13 NGL processing plants	-423904	49689	..	212313	161954
14 Electric power plants	-58783	..	-263133	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-212313	..
18 Consumption by energy sector	-63370	..	-17337
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-45918	..
21 Statistical differences	0	132	17479	42	-182
22 Final consumption	98979	55670	..	5238
23 By industry and construction	22268	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	22268	..	..
27 By transport	97726	33402	..	..
28 Road	97726	33402	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1253	..	..	5238
34 Households	1253	..	..	5238
35 Agriculture
36 Other consumers
2007							
1 Production of primary energy	5783385	..	..	..	..
2 Imports	0	..	..	..
3 Exports	-3374393	-799516	-581073	-794	-145604
4 Marine / aviation bunkers	-26222	-20924	..	..
5 Stock change	460	..
6 Total energy requirements	2408991	-825738	-601997	-334	-145604
7 Energy converted	-2408991	928231	732999	256555	174829
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-1905664	875806	967335	51969	23396
13 NGL processing plants	-408538	52425	..	204586	151434
14 Electric power plants	-94789	..	-234336	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-204586	..
18 Consumption by energy sector	-56107	..	-17839
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-51635	..
21 Statistical differences	0	88	17907	0	5830
22 Final consumption	102405	56987	..	5556
23 By industry and construction	22778	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	22778	..	..
27 By transport	100979	34209	..	..
28 Road	100979	34209	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1426	..	..	5556
34 Households	1426	..	..	5556
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
							2006
533264	6478092	1 Production d'énergie primaire
..	1	..	1	2 Importations
..	-5069693	3 Exportations
..	-50485	4 Soutes
..	-376	5 Variations des stocks
533264	1	..	1357538	6 Total besoins énergétiques
-136480	..	171385	..	..	..	-273073	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	13884	12 Raffineries de pétrole
..	53	13 Usines de LGN
-136480	..	171385	..	..	..	-287011	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-212313	17 Transferts nets
-164508	..	-44165	..	..	..	-289379	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-18749	..	..	..	-18749	19 Pertes trans. et distrib.
..	-45918	20 Utilis. a fins non énergétiques
72957	..	0	..	0	..	90428	21 Ecarts statistiques
159319	..	108472	..	1	..	427678	22 Consommation finale
159319	181587	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
64213	64213	25 Industries chimique
95106	117374	26 Autres indus. et constr
..	131128	27 Transports
..	131128	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	108472	..	1	..	114963	33 Ménages et autres consom.
..	..	71888	..	1	..	78380	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	36583	..	..	..	36583	36 Autres consommateurs
							2007
519174	6302559	1 Production d'énergie primaire
..	1	..	1	2 Importations
..	-4901381	3 Exportations
..	-47146	4 Soutes
..	460	5 Variations des stocks
519174	1	..	1354492	6 Total besoins énergétiques
-141936	..	175511	..	..	..	-282802	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12842	12 Raffineries de pétrole
..	-94	13 Usines de LGN
-141936	..	175511	..	..	..	-295551	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-204586	17 Transferts nets
-179177	..	-45302	..	..	..	-298426	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-20228	..	..	..	-20228	19 Pertes trans. et distrib.
..	-51635	20 Utilis. a fins non énergétiques
70248	..	0	..	0	..	94073	21 Ecarts statistiques
127813	..	109980	..	1	..	402742	22 Consommation finale
127813	150591	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
64385	64385	25 Industries chimique
63428	86206	26 Autres indus. et constr
..	135189	27 Transports
..	135189	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	109980	..	1	..	116963	33 Ménages et autres consom.
..	..	73588	..	1	..	80570	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	36392	..	..	..	36392	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	5669	..	3098	..	..	..	..
2 Imports	18365	0	293	20427	5677	841	0
3 Exports	-818	..	..	-6178	-255	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	419	..	..	..	..
6 Total energy requirements	23216	0	3810	14249	5422	841	0
7 Energy converted	-5407	..	-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	-5407	..	..	..	..	..	..
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	17809	0	..	15085	8312	..	0
23 By industry and construction	17567	0	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	17567	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	242	..	..	..	8312	..	0
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	242	..	..	..	8312	..	0
2005							
1 Production of primary energy	4138	..	3098	..	..	..	..
2 Imports	17611	26	209	21117	5082	1571	0
3 Exports	-167	..	..	-3892	-1222	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	0	..	..	..	..
6 Total energy requirements	21581	26	3308	17226	3859	1571	0
7 Energy converted	-6503	..	-3308	571	3077	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-3308	571	3077	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-6503	..	..	..	..	..	..
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	110	0	0
22 Final consumption	15078	0	..	17797	6827	..	0
23 By industry and construction	15078	0	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	15078	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

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
	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 ↓							
2006							
1 Production of primary energy	3957	..	2968	..	..	..	..
2 Imports	16707	0	0	19003	4870	1571	0
3 Exports	-557	..	..	-3758	0	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	0	..	..	..	..
6 Total energy requirements	20107	0	2968	15244	4870	1571	0
7 Energy converted	-6169	..	-2973	431	3077	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-2973	431	3077	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-6169	..	..	..	..	..	..
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	7	0	-4	-9	639	0	0
22 Final consumption	13931	0	..	15684	7308	..	0
23 By industry and construction	13931	0	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	13931	0	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	15684	..	..	..
28 Road	..	..	..	10111	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	5573	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	0	..	..	..	7308	..	0
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	0	..	..	..	7308	..	0
2007							
1 Production of primary energy	4735	..	2868	..	..	..	..
2 Imports	16701	0	2428	20616	5254	1699	0
3 Exports	-557	..	..	-4061	0	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	0	..	..	..	..
6 Total energy requirements	20878	0	5296	16555	5254	1699	0
7 Energy converted	-5909	..	-5317	598	4496	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-5317	598	4496	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-5909	..	..	..	..	..	..
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	..	..	..	..	..	-1699	..
21 Statistical differences	8	0	-21	-18	-38	0	0
22 Final consumption	14961	0	..	17171	9787	..	0
23 By industry and construction	14961	0	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	14961	0	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	17171	..	..	..
28 Road	..	..	..	11166	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	6005	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	0	..	..	..	9787	..	0
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	0	..	..	..	9787	..	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
							2006
741	..	53593	164	..	..	61424	1 Production d'énergie primaire
29265	..	0	..	..	..	71416	2 Importations
..	..	-9076	..	..	..	-13391	3 Exportations
..	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
30006	..	44518	164	..	..	119449	6 Total besoins énergétiques
-18795	..	7902	..	..	7441	-9085	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	535	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-18795	..	7902	..	..	7441	-9621	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-428	..	..	..	-428	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-14749	..	..	..	-14749	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1571	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	633	21 Ecart statistiques
11211	..	37242	164	..	7441	92982	22 Consommation finale
..	..	12791	..	..	..	26722	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	342	..	..	..	342	25 Industries chimique
..	..	12449	..	..	..	26380	26 Autres indus. et constr
..	..	432	..	..	..	16116	27 Transports
..	10111	28 Transports routiers
..	..	302	..	..	..	302	29 Transports ferroviaires
..	5573	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	130	..	..	..	130	32 Autres modes de transport
11211	..	24019	164	..	7441	50144	33 Ménages et autres consom.
..	..	11725	..	..	..	11725	34 Ménages
..	..	10120	..	..	..	10120	35 Agriculture
11211	..	2174	164	..	7441	28299	36 Autres consommateurs
							2007
581	..	50213	150	..	..	58547	1 Production d'énergie primaire
31602	..	0	..	..	..	78299	2 Importations
..	..	-8564	..	..	..	-13183	3 Exportations
..	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
32183	..	41648	150	..	..	123664	6 Total besoins énergétiques
-20142	..	8240	..	..	7881	-10153	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-223	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-20142	..	8240	..	..	7881	-9929	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1213	..	..	..	-1213	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-16495	..	..	..	-16495	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1699	20 Utilis. a fins non énergétiques
-4	..	0	0	..	0	-72	21 Ecart statistiques
12045	..	32180	150	..	7881	94176	22 Consommation finale
..	..	11052	..	..	..	26013	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	299	..	..	..	299	25 Industries chimique
..	..	10753	..	..	..	25715	26 Autres indus. et constr
..	..	374	..	..	..	17545	27 Transports
..	11166	28 Transports routiers
..	..	263	..	..	..	263	29 Transports ferroviaires
..	6005	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	112	..	..	..	112	32 Autres modes de transport
12045	..	20754	150	..	7881	50617	33 Ménages et autres consom.
..	..	10130	..	..	..	10130	34 Ménages
..	..	8744	..	..	..	8744	35 Agriculture
12045	..	1879	150	..	7881	31743	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 Imports	5862	..	..	61141	131634	3442	10020
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-5486	-705	..	..
5 Stock change	-42	..	..
6 Total energy requirements	5862	..	..	55654	130886	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	55182	..	10020
23 By industry and construction	5862	..	..	..	34827	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5862	..	..	..	34827	..	..
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	19548	..	10020
34 Households	43	19548	..	10020
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy
2 Imports	5862	..	..	62488	123923	2550	7560
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-6350	-705	..	..
5 Stock change	17477	..	..
6 Total energy requirements	5862	..	..	56138	140694	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	51407	..	7560
23 By industry and construction	5862	..	..	..	32879	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5862	..	..	..	32879	..	..
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	17806	..	7560
34 Households	43	17806	..	7560
35 Agriculture
36 Other consumers

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	..	213220	2 Importations
..	3 Exportations
..	-6192	4 Soutes
..	-42	5 Variations des stocks
..	..	4819	749	344	..	211776	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	35752	..	433	..	-39519	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	35752	..	..	..	-39953	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
..	..	3101	0	0	..	3101	21 Ecart statistique
							22 Consommation finale
..	..	31849	749	777	..	160093	23 Industries et construction
..	..	8359	..	..	..	49047	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	8359	..	..	..	49047	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	..	54627	33 Ménages et autres consom.
..	..	12143	..	..	..	41754	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
..	-7056	4 Soutes
..	17477	5 Variations des stocks
..	..	5409	740	58	..	219011	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 LGN
..	..	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 Ecart statistique
							22 Consommation finale
..	..	32371	740	491	..	154569	23 Industries et construction
..	..	8500	..	..	..	47240	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	8500	..	..	..	47240	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	..	50512	33 Ménages et autres consom.
..	..	12341	..	..	..	37750	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	11531	740	491	..	12762	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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	5862	..	..	58477	110983	1870	7333
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-4450	-705	..	..
5 Stock change	0	..	..
6 Total energy requirements	5862	..	..	54028	110278	1870	7333
7 Energy converted	-85920	..	..
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	-85920	..	..
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	-1870	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	-1286	0	0
22 Final consumption	5862	..	..	54028	25644	..	7333
23 By industry and construction	5862	..	..	..	10346	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5862	..	..	..	10346	..	..
27 By transport	53985	467	..	..
28 Road	53853	467	..	..
29 Rail
30 Air	*132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	43	14831	..	7333
34 Households	43	14831	..	7333
35 Agriculture
36 Other consumers
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	5862	..	..	47793	97769	1890	4393
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-5604	-788	..	..
5 Stock change	788	..	..
6 Total energy requirements	5862	..	..	42189	97769	1890	4393
7 Energy converted	-80532	..	..
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	-80532	..	..
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	-1890	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	-16	0	0
22 Final consumption	5862	..	..	42189	17253	..	4393
23 By industry and construction	5862	..	..	..	5737	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	5862	..	..	..	5737	..	..
27 By transport	42189	340	..	..
28 Road	42057	340	..	..
29 Rail
30 Air	*132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	0	11176	..	4393
34 Households	0	11176	..	4393
35 Agriculture
36 Other consumers

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
							2006
..	..	2502	740	..	..	3242	1 Production d'énergie primaire
..	..	3344	..	58	..	187927	2 Importations
..	3 Exportations
..	-5155	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
..	..	5846	740	58	..	186014	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	35852	..	433	..	-49634	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	35852	..	..	..	-50067	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	433	..	433	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5515	..	..	..	-5515	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1870	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	4921	0	0	..	3635	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	31262	*740	491	..	125360	23 Industries et construction
..	..	8204	..	..	..	24412	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	8204	..	..	..	24412	26 Autres indus. et constr
..	54452	27 Transports
..	54320	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*132	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	23058	*740	491	..	46496	33 Ménages et autres consom.
..	..	11920	..	..	..	34126	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	11138	*740	491	..	12369	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	2106	731	..	..	2837	1 Production d'énergie primaire
..	..	3499	..	58	..	161264	2 Importations
..	3 Exportations
..	-6393	4 Soutes
..	788	5 Variations des stocks
..	..	5605	731	58	..	158497	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	38747	..	462	..	-41323	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	38747	..	..	..	-41785	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	462	..	462	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5695	..	..	..	-5695	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1890	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	6383	0	0	..	6367	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	32274	*731	520	..	103222	23 Industries et construction
..	..	8471	..	..	..	20069	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	8471	..	..	..	20069	26 Autres indus. et constr
..	42529	27 Transports
..	42397	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*132	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	23803	*731	520	..	40624	33 Ménages et autres consom.
..	..	12305	..	..	..	27875	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	11498	*731	520	..	12749	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	3308075	..	..	..	..
2 Imports	1264	..
3 Exports	-2473101	-115388	-91016	-37464	-12297
4 Marine / aviation bunkers	-8985	-3735	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	834974	-124374	-94751	-36200	-12297
7 Energy converted	-834974	239391	187789	103829	60892
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-679015	205191	393990	7117	36480
13 NGL processing plants	-155959	34200	..	96712	24412
14 Electric power plants	-206200	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-59247	..
18 Consumption by energy sector	-6847	..	-22362
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-39760	..	-8381	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	75257	86191	..	26233
23 By industry and construction	13778	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	13778	..	..
27 By transport	62513	72413	..	..
28 Road	62381	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	3543291	..	..	..	..
2 Imports	1264	..
3 Exports	-2703166	-109215	-67794	-66975	-13891
4 Marine / aviation bunkers	-7992	-3735	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	840125	-117207	-71529	-65711	-13891
7 Energy converted	-840125	220249	175110	133132	60366
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-656825	185564	390446	7995	37548
13 NGL processing plants	-183300	34685	..	125137	22818
14 Electric power plants	-215336	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-58162	..
18 Consumption by energy sector	-6640	..	-21608
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-40334	..	-9259	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	62708	96940	..	24867
23 By industry and construction	19173	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	19173	..	..
27 By transport	51347	77768	..	..
28 Road	51215	77768	..	..
29 Rail
30 Air	132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	11361	..	..	24867
34 Households	11361	..	..	24867
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
306280	6341	..	..	3620696	1 Production d'énergie primaire
..	..	0	..	..	..	1264	2 Importations
-45600	..	0	..	..	..	-2774866	3 Exportations
..	-12720	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
260681	..	0	6341	..	..	834374	6 Total besoins énergétiques
-51498	..	72727	..	..	..	-221844	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-36237	12 Raffineries de pétrole
..	-636	13 Usines de LGN
-51498	..	72727	..	..	..	-184971	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-59247	17 Transferts nets
-97883	..	-8604	..	..	..	-135696	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-20675	..	..	..	-20675	19 Pertes trans. et distrib.
-63440	-111581	20 Utilis. a fins non énergétiques
1	..	36	0	..	..	37	21 Ecarts statistiques
47859	..	43412	6341	..	..	285294	22 Consommation finale
47859	..	10465	..	..	..	72102	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
47859	..	10465	..	..	..	72102	26 Autres indus. et constr
..	134926	27 Transports
..	134794	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	132	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	32947	6341	..	..	78265	33 Ménages et autres consom.
..	..	14533	6341	..	..	59851	34 Ménages
..	..	5076	..	..	..	5076	35 Agriculture
..	..	13338	..	..	..	13338	36 Autres consommateurs
							2005
429400	6466	..	..	3979157	1 Production d'énergie primaire
..	..	547	..	..	..	1811	2 Importations
-205200	..	-378	..	..	..	-3166619	3 Exportations
..	-11727	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
224200	..	169	6466	..	..	802622	6 Total besoins énergétiques
-83512	..	80341	..	..	..	-254439	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-35272	12 Raffineries de pétrole
..	-660	13 Usines de LGN
-83512	..	80341	..	..	..	-218507	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-58162	17 Transferts nets
-44964	..	-2340	..	..	..	-75552	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-9619	..	..	..	-9619	19 Pertes trans. et distrib.
-54562	-104155	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	..	0	21 Ecarts statistiques
41162	..	68551	6466	..	..	300695	22 Consommation finale
41162	..	11419	..	..	..	71754	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
41162	..	11419	..	..	..	71754	26 Autres indus. et constr
..	129115	27 Transports
..	128983	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	132	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	57132	6466	..	..	99826	33 Ménages et autres consom.
..	..	25495	6466	..	..	68190	34 Ménages
..	..	10620	..	..	..	10620	35 Agriculture
..	..	21017	..	..	..	21017	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
2006							
1 Production of primary energy	3728446	..	..	..	..
2 Imports	1264	..
3 Exports	-2854267	-103458	-62805	-126448	-15667
4 Marine / aviation bunkers	-7473	-3735	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	874179	-110932	-66540	-125184	-15667
7 Energy converted	-874179	211342	169330	191347	62163
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-633756	178289	374746	7911	38844
13 NGL processing plants	-240423	33053	..	183436	23319
14 Electric power plants	-205416	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-56987	..
18 Consumption by energy sector	-6391	..	-20854
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-38436	..	-9176	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	61974	96399	..	25641
23 By industry and construction	16932	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	16932	..	..
27 By transport	51347	79468	..	..
28 Road	51215	79468	..	..
29 Rail
30 Air	132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	10627	..	..	25641
34 Households	10627	..	..	25641
35 Agriculture
36 Other consumers
2007							
1 Production of primary energy	3659462	..	..	..	..
2 Imports	1264	..
3 Exports	-2762199	-105123	-55825	-149044	-13663
4 Marine / aviation bunkers	-7862	-3735	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	897262	-112985	-59560	-147780	-13663
7 Energy converted	-897262	215625	167058	214458	60751
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-633882	183234	371880	8246	36567
13 NGL processing plants	-263381	32391	..	206212	24184
14 Electric power plants	-204822	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-57168	..
18 Consumption by energy sector	-6391	..	-20854
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-37686	..	-9510	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	64953	101107	..	26233
23 By industry and construction	19090	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	19090	..	..
27 By transport	53765	82017	..	..
28 Road	53633	82017	..	..
29 Rail
30 Air	132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	11189	..	..	26233
34 Households	11189	..	..	26233
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
							2006
562400	6589	..	..	4297435	1 Production d'énergie primaire
..	..	454	..	..	..	1718	2 Importations
-319580	..	-335	..	..	..	-3482560	3 Exportations
..	-11208	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
242820	..	119	6589	..	..	805385	6 Total besoins énergétiques
-115360	..	86371	..	..	..	-268986	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-33965	12 Raffineries de pétrole
..	-616	13 Usines de LGN
-115360	..	86371	..	..	..	-234405	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-56987	17 Transferts nets
-23786	..	-2520	..	..	..	-53551	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6307	..	..	..	-6307	19 Pertes trans. et distrib.
-59093	-106705	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	..	0	21 Ecarts statistiques
44581	..	77663	6589	..	..	312847	22 Consommation finale
44581	..	12186	..	..	..	73699	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
44581	..	12186	..	..	..	73699	26 Autres indus. et constr
..	130814	27 Transports
..	130683	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	132	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	65477	6589	..	..	108334	33 Ménages et autres consom.
..	..	28969	6589	..	..	71827	34 Ménages
..	..	9230	..	..	..	9230	35 Agriculture
..	..	27277	..	..	..	27277	36 Autres consommateurs
							2007
625480	6747	..	..	4291689	1 Production d'énergie primaire
..	..	277	..	..	..	1541	2 Importations
-379354	..	-374	..	..	..	-3465583	3 Exportations
..	-11597	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
246126	..	-97	6747	..	..	816050	6 Total besoins énergétiques
-129088	..	92498	..	..	..	-275960	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-33955	12 Raffineries de pétrole
..	-594	13 Usines de LGN
-129088	..	92498	..	..	..	-241412	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-57168	17 Transferts nets
-11955	..	-7200	..	..	..	-46400	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6422	..	..	..	-6422	19 Pertes trans. et distrib.
-59897	-107093	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	..	0	21 Ecarts statistiques
45186	..	78779	6747	..	..	323006	22 Consommation finale
45186	..	18011	..	..	..	82287	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
45186	..	18011	..	..	..	82287	26 Autres indus. et constr
..	135782	27 Transports
..	135650	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	132	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	60768	6747	..	..	104937	33 Ménages et autres consom.
..	..	25502	6747	..	..	69671	34 Ménages
..	..	9724	..	..	..	9724	35 Agriculture
..	..	25542	..	..	..	25542	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	1465	..	..	..	..	..	..
2 Imports	656	..	..	*5688	*5991	1523	*46
3 Exports	*-440	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	1682	..	..	*5688	*5991	1523	*46
7 Energy converted	..	..	..	..	*-2200	..	..
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	..	..	..	..	*-2200	..	..
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	..	..	..	..	..	*-1243	*-46
21 Statistical differences	12	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	*1671	..	..	*5688	*3791	*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	*3749	..	..
28 Road	..	..	..	*4176	*3749	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	*518	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	*879	..	..	*994	*41	..	..
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	*879	..	..	*994	*41	..	..
2005							
1 Production of primary energy	1319	..	..	..	..	..	..
2 Imports	709	..	..	*5339	5566	1329	*46
3 Exports	*-293	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	1735	..	..	*5339	5566	1329	*46
7 Energy converted	..	..	..	..	*-2125	..	..
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	..	..	..	..	*-2125	..	..
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	..	..	..	..	..	*-1129	*-46
21 Statistical differences	*-23	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	*1758	..	..	5339	*3441	*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	*3400	..	..
28 Road	..	..	..	3957	*3400	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	*518	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	*879	..	..	*864	*41	..	..
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	*879	..	..	*864	*41	..	..

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
..	..	4480	73523	..	..	79468	1 Production d'énergie primaire
..	*13904	2 Importations
..	..	-27	-2163	..	..	-2630	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	4453	71360	..	..	90743	6 Total besoins énergétiques
..	..	*746	*-43	12321	..	10824	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 LGN
..	..	*746	..	..	..	*-1454	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-43	12321	..	12278	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1727	..	..	..	-1727	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-1289	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	1	20766	1	..	20780	21 Ecarts statistiques
..	..	*3471	50551	12320	..	77770	22 Consommation finale
..	..	636	3947	..	..	5653	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	636	3947	..	..	5653	26 Autres indus. et constr
..	*8444	27 Transports
..	*7925	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*518	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*2835	46604	12320	..	63674	33 Ménages et autres consom.
..	..	1302	46604	..	..	47905	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*1534	..	12320	..	15768	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	4744	74131	..	..	80194	1 Production d'énergie primaire
..	12989	2 Importations
..	..	-36	-2628	..	..	-2957	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	4708	71504	..	..	90226	6 Total besoins énergétiques
..	..	*790	*-45	12584	..	11204	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 LGN
..	..	*790	..	..	..	*-1335	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-45	12584	..	12539	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1868	..	..	..	-1868	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-1175	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	1	20425	0	..	20403	21 Ecarts statistiques
..	..	*3629	51033	12584	..	77985	22 Consommation finale
..	..	666	4073	..	..	5818	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	666	4073	..	..	5818	26 Autres indus. et constr
..	7875	27 Transports
..	7356	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*518	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*2964	46960	12584	..	64292	33 Ménages et autres consom.
..	..	1455	46960	..	..	48415	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*1508	..	12584	..	15877	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 ↓							
2006							
1 Production of primary energy	*1612	..	..	..	..	..	..
2 Imports	413	..	..	*5384	5821	1074	*91
3 Exports	*-293	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	*1732	..	..	*5384	5821	1074	*91
7 Energy converted	..	..	..	..	*-2337	..	..
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	..	..	..	..	*-2337	..	..
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	..	..	..	..	..	*-873	*-91
21 Statistical differences	*-26	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	*1758	..	..	*5384	*3484	*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	..	..	..	*4520	*3442	..	..
28 Road	..	..	..	*4044	*3442	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	*475	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	*879	..	..	*864	*41	..	..
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	*879	..	..	*864	*41	..	..
2007							
1 Production of primary energy	*1758	..	..	..	..	..	..
2 Imports	311	..	..	*5471	5395	*1232	*91
3 Exports	*-293	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	*1776	..	..	*5471	5395	*1232	*91
7 Energy converted	..	..	..	..	*-2125	..	..
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	..	..	..	..	*-2125	..	..
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	..	..	..	..	..	*-953	*-91
21 Statistical differences	*18	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	*1758	..	..	*5471	*3270	*279	..
23 By industry and construction	*879	..	..	..	..	*279	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	*879	..	..	..	..	*279	..
27 By transport	..	..	..	*4564	*3187	..	..
28 Road	..	..	..	*4088	*3187	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	*475	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	*879	..	..	*907	*83	..	..
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	*879	..	..	*907	*83	..	..

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
							2006
..	..	4875	73695	..	..	80182	1 Production d'énergie primaire
..	12783	2 Importations
..	..	-39	-1729	..	..	-2061	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	4836	71966	..	..	90903	6 Total besoins énergétiques
..	..	*812	*-45	12884	..	11314	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 LGN
..	..	*812	..	..	..	*-1525	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-45	12884	..	12839	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1801	..	..	..	-1801	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-965	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	20317	0	..	20291	21 Ecarts statistiques
..	..	*3847	51603	12884	..	79160	22 Consommation finale
..	..	701	4199	..	..	5979	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	701	4199	..	..	5979	26 Autres indus. et constr
..	*7962	27 Transports
..	*7487	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*475	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	*3146	47405	12884	..	65220	33 Ménages et autres consom.
..	..	1573	47405	..	..	48978	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*1573	..	12884	..	16242	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	5052	75917	..	..	82727	1 Production d'énergie primaire
..	*12500	2 Importations
..	..	-61	-1643	..	..	-1997	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	4991	74274	..	..	93230	6 Total besoins énergétiques
..	..	*841	*-50	13202	..	11868	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 LGN
..	..	*841	..	..	..	*-1284	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-50	13202	..	13152	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1931	..	..	..	-1931	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-1044	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	22026	0	..	22043	21 Ecarts statistiques
..	..	3901	*52198	*13202	..	*80079	22 Consommation finale
..	..	750	4330	..	..	6238	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	750	4330	..	..	6238	26 Autres indus. et constr
..	*7751	27 Transports
..	*7276	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*475	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	3151	*47868	*13202	..	*66091	33 Ménages et autres consom.
..	..	1617	*47868	..	..	*49485	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	*1534	..	*13202	..	*16605	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	..	1575590	..	..	..	..
2 Imports	372795	..	321749	207792	178531	287906	11716
3 Exports	-3952	..	-778581	-168647	-183301	-219444	-10754
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-86850	-3556	*-169	..
5 Stock change	9019	..	-17882	1172	-6611	13150	-2301
6 Total energy requirements	389066	..	1100876	-46532	-14937	81443	-1339
7 Energy converted	*-272346	..	-1061521	393046	449989	207754	90868
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1024929	393046	477980	193688	69066
13 NGL processing plants	..	..	-36592	..	..	14066	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	..	..	..	..	..	..	-31533
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	-168
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	*-17458	..	-264823	-2960
21 Statistical differences	0	..	39355	-444	-8410	38209	-6935
22 Final consumption	*116720	..	..	331634	448734	..	61804
23 By industry and construction	*116720	..	..	1757	206522	..	11592
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	*116720	..	..	1757	206522	..	11592
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 Imports	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	1742	586
6 Total energy requirements	317146	..	1132587	48954	7699	68803	-54104
7 Energy converted	-257595	..	-1074913	314669	433588	174171	142836
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-984665	314669	457646	162163	64755
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	..	..	..	..	..	..	-30360
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	-126
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-30044	..	-250326	-1850
21 Statistical differences	-3116	..	57674	-11257	1757	4478	-2428
22 Final consumption	62667	..	..	347047	444592	..	58824
23 By industry and construction	62667	..	..	3829	216690	..	7775
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	62667	..	..	3829	216690	..	7775
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	..	..	3823006	1 Production d'énergie primaire
31428	..	335	14	58	..	1412323	2 Importations
-1008475	..	-2219	..	-1733	..	-2377105	3 Exportations
..	-90575	4 Soutes
..	*896	..	-2558	5 Variations des stocks
1203815	..	19092	34389	-780	..	2765091	6 Total besoins énergétiques
-465279	..	275240	*-15493	794	..	-396947	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	108852	12 Raffineries de pétrole
..	-724	13 Usines de LGN
-441498	..	275240	..	..	..	-466595	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-23781	*-15493	794	..	-38480	16 Autres indus. transform
..	21241	17 Transferts nets
-272039	..	-5234	..	..	..	-308805	18 Consom. secteur énergétique
-30857	..	-5234	..	..	..	-36258	19 Pertes trans. et distrib.
-61756	-346998	20 Utilis. a fins non énergétiques
163957	..	5736	-3	14	..	231478	21 Ecarts statistiques
209927	..	278129	*18899	..	..	1465847	22 Consommation finale
206703	..	139839	5881	..	..	689014	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
57877	57877	25 Industries chimique
148826	..	139839	5881	..	..	631137	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	..	..	219051	33 Ménages et autres consom.
209	..	55224	*13017	..	..	98745	34 Ménages
..	3640	35 Agriculture
754	..	82857	..	..	..	116666	36 Autres consommateurs
							2005
2402160	..	18661	33978	..	..	4050152	1 Production d'énergie primaire
56066	..	0	14	78	..	1393667	2 Importations
-1155603	..	-8033	..	-1444	..	-2473351	3 Exportations
..	-84295	4 Soutes
..	*549	..	-18663	5 Variations des stocks
1302623	..	10627	33993	-818	..	2867510	6 Total besoins énergétiques
-552037	..	295618	*-15237	803	..	-538097	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	14568	12 Raffineries de pétrole
..	-159	13 Usines de LGN
-513419	..	295618	..	..	..	-499454	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-38618	*-15237	803	..	-53052	16 Autres indus. transform
..	19104	17 Transferts nets
-399281	..	-9874	..	..	..	-439515	18 Consom. secteur énergétique
-41003	..	-9874	..	..	..	-51003	19 Pertes trans. et distrib.
-64475	-346695	20 Utilis. a fins non énergétiques
18244	..	-3998	-3	-14	..	61336	21 Ecarts statistiques
227583	..	290495	*18759	..	..	1449967	22 Consommation finale
222464	..	141043	5951	..	..	660419	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
62290	62290	25 Industries chimique
160174	..	141043	5951	..	..	598129	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	..	..	231879	33 Ménages et autres consom.
209	..	58367	*12807	..	..	104182	34 Ménages
..	4226	35 Agriculture
962	..	90876	..	..	..	123471	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
2006							
1 Production of primary energy	26430	..	1549856	..	..	..	..
2 Imports	303026	..	329124	264916	115322	*274264	14301
3 Exports	-2872	..	-765682	*-143213	-119967	-243180	-47320
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-84154	-2108	0	..
5 Stock change	0	..	-5401	*648	0	977	0
6 Total energy requirements	326583	..	1107897	38197	-6753	*32061	-33019
7 Energy converted	-228599	..	-1105260	328688	428865	205370	144943
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1014378	328688	453827	192026	67655
13 NGL processing plants	..	..	-90882	..	..	13344	77288
14 Electric power plants	-228599	..	..	..	-24962	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	2592	4207	11244	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-30611
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	*32359	..	*-264249	-2277
21 Statistical differences	9	..	2638	-13898	-8048	*-15574	17451
22 Final consumption	97975	..	..	351016	434367	..	61584
23 By industry and construction	97975	..	..	2303	221110	..	6977
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	97975	..	..	2303	221110	..	6977
27 By transport	..	..	..	346768	199600	..	..
28 Road	..	..	..	346768	199600	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	1946	13657	..	54607
34 Households	..	..	..	1814	..	..	33794
35 Agriculture	..	..	..	132	3697	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	9960	..	20814
2007							
1 Production of primary energy	24120	..	1472860	..	..	..	..
2 Imports	352746	..	391843	242831	141407	*268837	13390
3 Exports	-11430	..	-686133	-192160	-92612	-229508	-87217
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-90420	-2714	-84	..
5 Stock change	-5275	..	6280	-3161	-1870	7582	-137
6 Total energy requirements	360161	..	1184850	-42910	44211	*46826	-73963
7 Energy converted	-313415	..	-1176727	546850	439607	195779	176240
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1077892	546850	461080	183285	90025
13 NGL processing plants	..	..	-98836	..	..	12494	86215
14 Electric power plants	-313415	..	..	..	-21473	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	0	3825	-17723	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-34631
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	-182
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-143142	..	*-218655	-956
21 Statistical differences	-10228	..	8122	-2092	-2291	*6227	5419
22 Final consumption	56974	..	..	362890	489934	..	61087
23 By industry and construction	56974	..	..	3101	246349	..	5205
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	56974	..	..	3101	246349	..	5205
27 By transport	..	..	..	357582	203340	..	..
28 Road	..	..	..	357582	203340	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	2206	40245	..	55882
34 Households	..	..	..	2030	..	..	32245
35 Agriculture	..	..	..	176	27920	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	12325	..	23637

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
							2006
2539294	..	25456	32906	..	..	4173941	1 Production d'énergie primaire
154121	..	0	110	336	..	1455520	2 Importations
-1195331	..	-9086	..	-1529	..	-2528181	3 Exportations
..	-86262	4 Soutes
..	*-578	..	-4353	5 Variations des stocks
1498084	..	16369	33016	-1771	..	3010665	6 Total besoins énergétiques
-707011	..	304171	*-15009	1762	..	-642080	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	27818	12 Raffineries de pétrole
..	-250	13 Usines de LGN
-635370	..	304171	..	..	..	-584760	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-71641	*-15009	1762	..	-84888	16 Autres indus. transform
..	18043	17 Transferts nets
-395327	..	-6088	..	..	..	-432026	18 Consom. secteur énergétique
-45370	..	-2074	..	..	..	-47444	19 Pertes trans. et distrib.
-74385	*-373271	20 Utilis. a fins non énergétiques
-71457	..	0	8	-8	..	-88881	21 Ecarts statistiques
347448	..	312379	*17999	..	..	1622769	22 Consommation finale
340330	..	157676	*5383	..	..	831755	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
*60000	*60000	25 Industries chimique
280330	..	157676	*5383	..	..	771755	26 Autres indus. et constr
5815	..	292	..	..	..	552474	27 Transports
..	546367	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
5815	..	292	..	..	..	6107	32 Autres modes de transport
1303	..	154411	*12615	..	..	238540	33 Ménages et autres consom.
233	..	61715	*12615	..	..	110171	34 Ménages
..	3829	35 Agriculture
1070	..	92696	..	..	..	124540	36 Autres consommateurs
							2007
2526083	..	23346	32601	..	..	4079009	1 Production d'énergie primaire
227400	..	0	110	318	..	1638881	2 Importations
-1049012	..	-8158	..	-809	..	-2357038	3 Exportations
..	-93219	4 Soutes
..	*-1040	..	2379	5 Variations des stocks
1704471	..	15188	32710	-1531	..	3270013	6 Total besoins énergétiques
-569694	..	341424	-14707	1560	..	-373084	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	203348	12 Raffineries de pétrole
..	-127	13 Usines de LGN
-521996	..	341424	..	..	..	-515460	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
-47698	-14707	1560	..	-60845	16 Autres indus. transform
..	-13899	17 Transferts nets
-404677	..	-12762	..	..	..	-452070	18 Consom. secteur énergétique
-36568	..	-12762	..	..	..	-49512	19 Pertes trans. et distrib.
-88366	-451119	20 Utilis. a fins non énergétiques
259610	..	9616	38	29	..	274450	21 Ecarts statistiques
345556	..	321473	*17965	..	..	1655878	22 Consommation finale
337983	..	150062	*5568	..	..	805242	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
59586	59586	25 Industries chimique
278397	..	150062	*5568	..	..	745656	26 Autres indus. et constr
6150	..	148	..	..	..	567220	27 Transports
..	560922	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
6150	..	148	..	..	..	6298	32 Autres modes de transport
1423	..	171263	*12396	..	..	283416	33 Ménages et autres consom.
251	..	66848	*12396	..	..	113771	34 Ménages
..	28096	35 Agriculture
1172	..	104414	..	..	..	141549	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	0	..	..	..	..
2 Imports	0	..	..	3476	16679	295	1202
3 Exports	0	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-1045	*-212	..	..
5 Stock change	0	..	-29	..	..
6 Total energy requirements	0	..	0	2430	16438	295	1202
7 Energy converted	-4149	..	..
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	-4149	..	..
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	-238	0	0
22 Final consumption	0	..	..	2430	12527	295	1202
23 By industry and construction	2175	295	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2175	295	..
27 By transport	2374	7284	..	..
28 Road	1231	7284	..	..
29 Rail
30 Air	1143	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	0	..	..	56	3068	..	1202
34 Households	0	..	..	56	..	..	1202
35 Agriculture	3068	..	..
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy	0	..	..	..	..
2 Imports	0	..	..	3395	17375	211	1330
3 Exports	0	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-1071	*-212	..	..
5 Stock change	0	..	-50	..	..
6 Total energy requirements	0	..	0	2324	17112	211	1330
7 Energy converted	-4677	..	..
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	-4677	..	..
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	0	-106	0	0
22 Final consumption	0	..	..	2281	12541	211	1330
23 By industry and construction	2448	211	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2448	211	..
27 By transport	2242	7454	..	..
28 Road	1099	7454	..	..
29 Rail
30 Air	1143	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	0	..	..	39	2639	..	1330
34 Households	0	..	..	39	..	..	1330
35 Agriculture	2639	..	..
36 Other consumers

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
..	14443	..	..	14443	1 Production d'énergie primaire
..	..	248	..	..	..	21900	2 Importations
..	0	3 Exportations
..	-1258	4 Soutes
..	-29	5 Variations des stocks
..	..	248	14443	..	..	35056	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1816	..	4392	..	2059	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	1816	..	..	..	-2333	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	4392	..	4392	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-26	..	..	..	-26	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-180	..	..	..	*-180	19 Pertes trans. et distrib.
..	0	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	159	0	4392	..	4314	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	1699	14442	..	..	32596	23 Industries et construction
..	..	828	..	..	..	3298	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	828	..	..	..	3298	26 Autres indus. et constr
..	9658	27 Transports
..	8515	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	1143	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	871	14442	..	..	19640	33 Ménages et autres consom.
..	..	508	14442	..	..	16209	34 Ménages
..	3068	35 Agriculture
..	..	364	..	..	..	364	36 Autres consommateurs
							2005
..	14826	..	..	14826	1 Production d'énergie primaire
..	..	481	..	..	..	22791	2 Importations
..	0	3 Exportations
..	-1284	4 Soutes
..	-50	5 Variations des stocks
..	..	481	14826	..	..	36284	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1724	..	4564	..	1611	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	1724	..	..	..	-2953	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	4564	..	4564	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-28	..	..	..	-28	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-198	..	..	..	*-198	19 Pertes trans. et distrib.
..	-43	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	172	0	4564	..	4630	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	1807	14826	..	..	32996	23 Industries et construction
..	..	828	..	..	..	3487	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	828	..	..	..	3487	26 Autres indus. et constr
..	9696	27 Transports
..	8553	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	1143	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	979	14826	..	..	19813	33 Ménages et autres consom.
..	..	551	14826	..	..	16746	34 Ménages
..	2639	35 Agriculture
..	..	428	..	..	..	428	36 Autres consommateurs

Mauritania

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
2006							
1 Production of primary energy	63881	..	..	..	..
2 Imports	0	..	..	2474	17538	*211	1375
3 Exports	-59997	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-756	*-212	..	..
5 Stock change	-3894	..	33	..	..
6 Total energy requirements	0	..	-9	1718	17359	*211	1375
7 Energy converted	-4850	..	..
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	-4850	..	..
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	..	-9	0	-212	0	0
22 Final consumption	0	..	..	1675	12721	*211	1375
23 By industry and construction	2768	*211	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2768	*211	..
27 By transport	1671	7492	..	..
28 Road	923	7492	..	..
29 Rail
30 Air	747	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	0	..	..	4	2461	..	1375
34 Households	0	..	..	4	..	..	1375
35 Agriculture	2461	..	..
36 Other consumers
2007							
1 Production of primary energy	31365	..	..	..	..
2 Imports	0	..	..	2519	20951	*211	1344
3 Exports	-27130	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-717	*-212	..	..
5 Stock change	-4229	..	71	..	..
6 Total energy requirements	0	..	6	1802	20809	*211	1344
7 Energy converted	-5162	..	..
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	-5162	..	..
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	..	6	0	-208	0	0
22 Final consumption	0	..	..	1758	15855	*211	1344
23 By industry and construction	3000	*211	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3000	*211	..
27 By transport	1758	10216	..	..
28 Road	1011	10216	..	..
29 Rail
30 Air	747	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	0	..	..	0	2639	..	1344
34 Households	0	..	..	0	..	..	1344
35 Agriculture	2639	..	..
36 Other consumers

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
							2006
..	15192	..	..	79073	1 Production d'énergie primaire
..	..	450	..	..	..	22048	2 Importations
..	-59997	3 Exportations
..	-968	4 Soutes
..	-3861	5 Variations des stocks
..	..	450	15192	..	..	36295	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	2049	..	4709	..	1908	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	2049	..	..	..	-2801	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	4709	..	4709	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-29	..	..	..	-29	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-216	..	..	..	*-216	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-43	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	206	0	4709	..	4693	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	2048	15192	..	..	33221	23 Industries et construction
..	..	1026	..	..	..	4005	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1026	..	..	..	4005	26 Autres indus. et constr
..	9163	27 Transports
..	8415	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	747	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1022	15192	..	..	20054	33 Ménages et autres consom.
..	..	598	15192	..	..	17169	34 Ménages
..	2461	35 Agriculture
..	..	425	..	..	..	425	36 Autres consommateurs
							2007
..	15566	..	..	46931	1 Production d'énergie primaire
..	..	*396	..	..	..	25420	2 Importations
..	-27130	3 Exportations
..	-930	4 Soutes
..	-4158	5 Variations des stocks
..	..	*396	15566	..	..	40133	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	2112	..	4853	..	1804	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	2112	..	..	..	-3049	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	4853	..	4853	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-32	..	..	..	-32	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-216	..	..	..	*-216	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-43	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	208	0	4853	..	4859	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	2052	15566	..	..	36786	23 Industries et construction
..	..	983	..	..	..	4194	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	983	..	..	..	4194	26 Autres indus. et constr
..	11974	27 Transports
..	11227	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	747	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1069	15566	..	..	20618	33 Ménages et autres consom.
..	..	630	15566	..	..	17540	34 Ménages
..	2639	35 Agriculture
..	..	439	..	..	..	439	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
2004							
1 Production of primary energy	..	..	..	..	..	..	..
2 Imports	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 Imports	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 LGN
..	..	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 LGN
..	..	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

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 ↓							
2006							
1 Production of primary energy	..	..	..	..	..	..	..
2 Imports	14361	..	..	14367	26512	798	2687
3 Exports	..	..	..	..	..	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-4320	-7218	..	..
5 Stock change	-176	..	..	216	2222	..	182
6 Total energy requirements	14185	..	..	10263	21516	798	2869
7 Energy converted	-13569	..	..	-86	-9257	..	..
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	-13569	..	..	-86	-9257	..	..
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	-29	..	..	0	290	0	0
22 Final consumption	645	..	..	10176	11969	..	2869
23 By industry and construction	645	..	..	..	4532	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	645	..	..	..	4532	..	..
27 By transport	..	..	..	10004	7352	..	..
28 Road	..	..	..	3913	7352	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	6091	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	173	85	..	2869
34 Households	..	..	..	173	..	..	1913
35 Agriculture	..	..	..	..	85	..	..
36 Other consumers	..	..	..	0	..	..	956
2007							
1 Production of primary energy	..	..	..	..	..	..	..
2 Imports	18991	..	..	15755	26950	756	2869
3 Exports	..	..	..	..	..	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-5054	-8168	..	..
5 Stock change	-2198	..	..	-300	803	..	46
6 Total energy requirements	16793	..	..	10400	19585	756	2915
7 Energy converted	-16207	..	..	-43	-8469	..	..
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	-16207	..	..	-43	-8469	..	..
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	..	..	..	..	..	-756	0
21 Statistical differences	0	..	..	0	0	0	0
22 Final consumption	586	..	..	10357	11116	..	2915
23 By industry and construction	586	..	..	..	4571	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	586	..	..	..	4571	..	..
27 By transport	..	..	..	10314	6459	..	..
28 Road	..	..	..	4352	6459	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	5962	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	43	85	..	2915
34 Households	..	..	..	43	..	..	1913
35 Agriculture	..	..	..	..	85	..	..
36 Other consumers	..	..	..	0	..	..	1002

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	
							2006	
..	..	277	11775	..	..	12052	1	Production d'énergie primaire
..	14	..	58740	2	Importations
..	0	3	Exportations
..	-11538	4	Soutes
..	2445	5	Variations des stocks
..	..	277	11775	14	..	61699	6	Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie	
..	..	8183	-8008	..	..	-22738	8	Usines de briquettes
..	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	11	Hauts fourneaux
..	12	Raffineries de pétrole
..	13	Usines de LGN
..	..	8183	-8008	..	..	-22738	14	Centrales électriques
..	15	Centrales thermiques
..	16	Autres indus. transform
..	17	Transferts nets
..	..	-972	..	..	..	-972	18	Consom. secteur énergétique
..	..	-716	..	..	..	-716	19	Pertes trans. et distrib.
..	-798	20	Utilis. a fins non énergétiques
..	..	4	20	0	..	284	21	Ecarts statistiques
							22 Consommation finale	
..	..	6768	3747	14	..	36189	23	Industries et construction
..	..	2207	3592	..	..	10976	24	Industrie sidérurgique
..	25	Industries chimique
..	..	2207	3592	..	..	10976	26	Autres indus. et constr
..	17355	27	Transports
..	11264	28	Transports routiers
..	29	Transports ferroviaires
..	6091	30	Transports aériens
..	31	Transports fluviaux cabotage
..	32	Autres modes de transport
..	..	4561	155	14	..	7858	33	Ménages et autres consom.
..	..	2225	155	3	..	4469	34	Ménages
..	..	104	..	..	..	189	35	Agriculture
..	..	2232	..	12	..	3200	36	Autres consommateurs
							2007	
..	..	302	11412	..	..	11714	1	Production d'énergie primaire
..	14	..	65336	2	Importations
..	0	3	Exportations
..	-13223	4	Soutes
..	-1649	5	Variations des stocks
..	..	302	11412	14	..	62178	6	Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie	
..	..	8572	-8031	..	..	-24179	8	Usines de briquettes
..	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	11	Hauts fourneaux
..	12	Raffineries de pétrole
..	13	Usines de LGN
..	..	8572	-8031	..	..	-24179	14	Centrales électriques
..	15	Centrales thermiques
..	16	Autres indus. transform
..	17	Transferts nets
..	..	-990	..	..	..	-990	18	Consom. secteur énergétique
..	..	-767	..	..	..	-767	19	Pertes trans. et distrib.
..	-756	20	Utilis. a fins non énergétiques
..	..	7	111	0	..	118	21	Ecarts statistiques
							22 Consommation finale	
..	..	7110	3270	14	..	35368	23	Industries et construction
..	..	2322	3106	..	..	10585	24	Industrie sidérurgique
..	25	Industries chimique
..	..	2322	3106	..	..	10585	26	Autres indus. et constr
..	16773	27	Transports
..	10812	28	Transports routiers
..	29	Transports ferroviaires
..	5962	30	Transports aériens
..	31	Transports fluviaux cabotage
..	32	Autres modes de transport
..	..	4788	164	14	..	8010	33	Ménages et autres consom.
..	..	2315	164	3	..	4438	34	Ménages
..	..	101	..	..	..	186	35	Agriculture
..	..	2372	..	12	..	3386	36	Autres consommateurs

Mongolia

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	88387	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	26	..	12863	11420	84	..
3 Exports	-15088	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	73300	26	..	12863	11420	84	..
7 Energy converted	-57643	..	..	..	..	..	..
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	-57643	..	..	..	..	..	..
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	8356	26	..	0	0	*-84	..
22 Final consumption	7300	..	..	*12863	*11420	..	..
23 By industry and construction	1175	..	..	..	*456	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1175	..	..	..	*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	6126	..	..	*994	*10964	..	..
34 Households	5960	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	166	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	*994	*10964	..	..
2005							
1 Production of primary energy	96755	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	0	..	12031	11724	84	..
3 Exports	-20465	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	76290	0	..	12031	11724	84	..
7 Energy converted	-59468	..	..	..	..	..	..
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	-59468	..	..	..	..	..	..
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	8560	0	..	0	0	-84	0
22 Final consumption	8262	..	..	12031	11724	..	..
23 By industry and construction	1369	..	..	..	207	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1369	..	..	..	207	..	..
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	6893	..	..	821	11516	..	..
34 Households	6562	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	331	..	..	..	..	..	..
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
..	4851	..	..	93238	1 Production d'énergie primaire
..	..	616	..	..	..	25010	2 Importations
..	..	-29	..	..	..	-15116	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	587	4851	..	..	103132	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	11891	..	..	33	-45720	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	11891	..	..	33	-45720	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	1270	..	33	12508	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	7391	3581	..	..	*42556	23 Industries et construction
..	..	5252	..	..	..	6884	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	5252	..	..	..	6884	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	3581	..	..	*23802	33 Ménages et autres consom.
..	..	2045	3581	..	..	11586	34 Ménages
..	..	94	..	..	..	259	35 Agriculture
..	*11958	36 Autres consommateurs
							2005
..	5536	..	..	102291	1 Production d'énergie primaire
..	..	605	..	..	..	24444	2 Importations
..	..	-43	..	..	..	-20508	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	562	5536	..	..	106227	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	12308	..	..	33	-47127	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	12308	..	..	33	-47127	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	457	..	33	11743	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	7942	5079	..	..	45037	23 Industries et construction
..	..	5648	..	..	..	7225	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	5648	..	..	..	7225	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	5079	..	..	26602	33 Ménages et autres consom.
..	..	2192	5079	..	..	13833	34 Ménages
..	..	101	..	..	..	432	35 Agriculture
..	12337	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
2006							
1 Production of primary energy	103929	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	0	..	14080	13340	84	..
3 Exports	-23763	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	80166	0	..	14080	13340	84	..
7 Energy converted	-59148	..	..	..	..	..	..
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	-59148	..	..	..	..	..	..
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	..	..	..	..	..	..	-84
21 Statistical differences	10796	0	..	0	0	0	..
22 Final consumption	10222	..	..	14080	13340	..	..
23 By industry and construction	3038	..	..	..	166	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	3038	..	..	..	166	..	..
27 By transport	..	..	..	12309	..	..	..
28 Road	..	..	..	12309	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	7184	..	..	1771	13174	..	..
34 Households	7028	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	156	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	1771	13174	..	..
2007							
1 Production of primary energy	118917	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	0	..	16895	16820	126	..
3 Exports	-31606	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	87311	0	..	16895	16820	126	..
7 Energy converted	-63516	..	..	..	..	..	..
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	-63516	..	..	..	..	..	..
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	15320	0	..	0	0	0	..
22 Final consumption	8474	..	..	16895	16820	..	..
23 By industry and construction	2611	..	..	..	332	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	2611	..	..	..	332	..	..
27 By transport	..	..	..	15211	..	..	..
28 Road	..	..	..	15211	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	5863	..	..	1685	16488	..	..
34 Households	5814	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	49	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	1685	16488	..	..

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
							2006
..	5253	..	..	109181	1 Production d'énergie primaire
..	..	605	..	..	..	28109	2 Importations
..	..	-76	..	..	..	-23838	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	529	5253	..	..	113452	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	12758	..	..	33	-46357	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	12758	..	..	33	-46357	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-2268	..	..	..	-2268	18 Consom. secteur énergétique
..	19 Pertes trans. et distrib.
..	-84	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	2812	493	..	33	14134	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	8208	4759	..	..	50609	23 Industries et construction
..	..	5857	..	..	..	9062	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	5857	..	..	..	9062	26 Autres indus. et constr
..	12309	27 Transports
..	12309	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	2351	4759	..	..	29239	33 Ménages et autres consom.
..	..	2264	4759	..	..	14051	34 Ménages
..	..	86	..	..	..	242	35 Agriculture
..	14945	36 Autres consommateurs
							2007
..	5298	..	..	124216	1 Production d'énergie primaire
..	..	702	..	..	..	34544	2 Importations
..	..	-36	..	..	..	-31642	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	666	5298	..	..	127117	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	13324	..	..	33	-50160	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	13324	..	..	33	-50160	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-2214	..	..	..	-2214	18 Consom. secteur énergétique
..	19 Pertes trans. et distrib.
..	-126	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	2894	475	..	33	18723	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	8881	4823	..	..	55895	23 Industries et construction
..	..	6286	..	..	..	9229	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	6286	..	..	..	9229	26 Autres indus. et constr
..	15211	27 Transports
..	15211	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	2596	4823	..	..	31455	33 Ménages et autres consom.
..	..	2502	4823	..	..	13140	34 Ménages
..	..	94	..	..	..	142	35 Agriculture
..	18173	36 Autres consommateurs

Montenegro

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 Imports
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements
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
22 Final consumption
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport
28 Road
29 Rail
30 Air
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	14635	..	..	..	..	..	..
2 Imports	*1365	1709	..	*285	*4883	*42	*137
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	16000	1709	..	*285	*4883	*42	*137
7 Energy converted	-15603	..	..	..	-93	..	..
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	-15603	..	..	..	-93	..	..
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	2	0	..	*1	*8	0	*9
22 Final consumption	395	1709	..	*284	4782	..	*128
23 By industry and construction	395	1709	..	6	4295	..	36
24 Iron and steel industry	..	1709	..	..	..	..	..
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	395	..	..	6	4295	..	36
27 By transport	*220	472	..	..
28 Road	*220	251	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways	221	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*58	*15	..	*91
34 Households	*43	..	..	*91
35 Agriculture	*15	*15	..	..
36 Other consumers

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
..	1 Production d'énergie primaire
..	2 Importations
..	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	6 Total besoins énergétiques
							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 LGN
..	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	26 Autres indus. et constr
..	27 Transports
..	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	33 Ménages et autres consom.
..	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	6718	*1370	..	..	22722	1 Production d'énergie primaire
..	..	10289	..	..	..	18710	2 Importations
..	..	-3845	*-274	..	..	-4119	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	13162	*1096	..	..	37314	6 Total besoins énergétiques
..	..	3593	*-110	*58	..	-12155	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 LGN
..	..	3593	..	..	..	-12103	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-110	*58	..	*-52	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-421	..	..	..	-421	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2790	..	..	..	-2790	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-42	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	20	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	13543	*987	*58	..	21885	23 Industries et construction
..	..	8338	..	*29	..	14809	24 Industrie sidérurgique
..	1709	25 Industries chimique
..	..	8338	..	*29	..	13099	26 Autres indus. et constr
..	..	83	..	..	..	774	27 Transports
..	471	28 Transports routiers
..	..	83	..	..	..	83	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	221	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5123	*987	*29	..	6302	33 Ménages et autres consom.
..	..	3992	*987	*29	..	5142	34 Ménages
..	..	94	..	..	..	123	35 Agriculture
..	..	1037	..	..	..	1037	36 Autres consommateurs

Montenegro

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 ↓							
2006							
1 Production of primary energy	17064	..	..	..	..	..	..
2 Imports	*2008	*1714	..	*285	*6578	*42	*137
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	19072	*1714	..	*285	*6578	*42	*137
7 Energy converted	*-18730	..	..	..	*-114	..	..
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	*-18730	..	..	..	*-114	..	..
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	*3	0	..	*-1	0	0	0
22 Final consumption	339	*1714	..	*286	6464	..	*137
23 By industry and construction	339	*1714	..	8	5753	..	46
24 Iron and steel industry	..	*1714	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	339	..	..	8	5753	..	46
27 By transport	..	..	..	*220	696	..	..
28 Road	..	..	..	*220	344	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	352	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	*58	*15	..	*91
34 Households	..	..	..	*43	..	..	*91
35 Agriculture	..	..	..	*15	*15	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	..	..	..
2007							
1 Production of primary energy	13574	..	..	..	..	..	..
2 Imports	*169	*1714	..	*285	*6470	*42	*228
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	13743	*1714	..	*285	*6470	*42	*228
7 Energy converted	*-13416	..	..	..	*-87	..	..
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	*-13416	..	..	..	*-87	..	..
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	..	*-1	*-19	0	0
22 Final consumption	327	*1714	..	*286	6402	..	228
23 By industry and construction	327	*1714	..	8	5712	..	137
24 Iron and steel industry	..	*1714	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	327	..	..	8	5712	..	137
27 By transport	..	..	..	*220	675	..	..
28 Road	..	..	..	*220	327	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	348	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	*58	15	..	*91
34 Households	..	..	..	*43	..	..	*91
35 Agriculture	..	..	..	15	15	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	..	..	..

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
							2006
..	..	6300	*1507	..	..	24871	1 Production d'énergie primaire
..	..	10544	..	..	..	*21309	2 Importations
..	..	-3827	-270	..	..	-4097	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	13017	*1237	..	..	42082	6 Total besoins énergétiques
..	..	4326	*-110	58	..	*-14570	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 LGN
..	..	4326	..	..	..	*-14518	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-110	58	..	*-52	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-414	..	..	..	-414	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3060	..	..	..	-3060	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-42	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-1	0	0	..	1	21 Ecarts statistiques
..	..	13871	*1127	*58	..	23995	22 Consommation finale
..	..	8629	..	*29	..	16518	23 Industries et construction
..	*1714	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	8629	..	*29	..	14803	26 Autres indus. et constr
..	..	83	..	..	..	999	27 Transports
..	564	28 Transports routiers
..	..	83	..	..	..	83	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	352	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5159	*1127	*29	..	6478	33 Ménages et autres consom.
..	..	3949	*1127	*29	..	5240	34 Ménages
..	..	97	..	..	..	126	35 Agriculture
..	..	1112	..	..	..	1112	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	4621	1279	..	..	19474	1 Production d'énergie primaire
..	..	12035	..	..	..	20943	2 Importations
..	..	-2722	-270	..	..	-2992	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	13934	1009	..	..	37425	6 Total besoins énergétiques
..	..	3097	*-110	58	..	*-10458	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 LGN
..	..	3097	..	..	..	*-10406	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-110	58	..	*-52	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-392	..	..	..	-392	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2477	..	..	..	-2477	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-42	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-20	21 Ecarts statistiques
..	..	14162	*899	*58	..	24076	22 Consommation finale
..	..	8762	..	*29	..	16690	23 Industries et construction
..	*1714	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	8762	..	*29	..	14975	26 Autres indus. et constr
..	..	86	..	..	..	981	27 Transports
..	547	28 Transports routiers
..	..	86	..	..	..	86	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	348	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5314	*899	*29	..	6405	33 Ménages et autres consom.
..	..	4061	*899	*29	..	5123	34 Ménages
..	..	101	..	..	..	130	35 Agriculture
..	..	1152	..	..	..	1152	36 Autres consommateurs

Morocco

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
2004							
1 Production of primary energy	..	..	461	..	..	..	..
2 Imports	151208	..	256776	9200	41561	3335	58661
3 Exports	..	..	..	-27051	-32577	-1180	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-13867	-552	..	..
5 Stock change	..	..	2805	2377	5687	-210	-46
6 Total energy requirements	151208	..	260042	-29342	14119	1945	58615
7 Energy converted	-131644	..	-260042	46914	141046	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	-131644	..	..	..	*-48695	..	..
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	..	..	..	..	..	-10540	..
21 Statistical differences	0	..	0	175	-23731	126	-1412
22 Final consumption	19564	..	..	17397	178895	..	64764
23 By industry and construction	19564	..	..	0	*43631	..	5875
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	0	..	..	..
26 Other industry and construction	19564	..	..	..	*43631	..	5875
27 By transport	..	..	..	16705	100631	..	..
28 Road	..	..	..	16705	100631	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	691	34634	..	58888
34 Households	..	..	..	691	467	..	58888
35 Agriculture	..	..	..	..	34167	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	0	..	..
2005							
1 Production of primary energy	..	..	293	..	..	..	..
2 Imports	155574	..	289308	4841	42369	347	72825
3 Exports	..	..	..	-30405	-24111	-1767	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-15897	-552	..	..
5 Stock change	..	..	0	1106	-1776	-336	0
6 Total energy requirements	155574	..	289601	-40354	15929	-1756	72825
7 Energy converted	-136535	..	-289601	56528	145869	12496	14860
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-289601	56528	203145	12496	14860
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-136535	..	..	..	-57275	..	..
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	..	..	..	..	..	-12084	..
21 Statistical differences	0	..	0	-831	-33569	-1344	13845
22 Final consumption	19039	..	..	17005	195367	..	68270
23 By industry and construction	19039	..	..	0	53388	..	6194
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	0	..	..	..
26 Other industry and construction	19039	..	..	..	53388	..	6194
27 By transport	..	..	..	16529	105645	..	..
28 Road	..	..	..	16529	105645	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	475	36334	..	62076
34 Households	..	..	..	475	467	..	62076
35 Agriculture	..	..	..	..	35867	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	0	..	..

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	..	6534	30178	..	..	39149	1 Production d'énergie primaire
0	..	5443	..	..	..	526184	2 Importations
..	-60808	3 Exportations
..	-14419	4 Soutes
..	10613	5 Variations des stocks
1977	..	11977	30178	..	..	500719	6 Total besoins énergétiques
0	..	63076	..	2801	..	-119492	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 LGN
0	..	63076	..	..	..	-117263	14 Centrales électriques
..	2801	..	2801	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-5458	..	..	..	-10357	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-10955	..	..	..	-10955	19 Pertes trans. et distrib.
..	-10540	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	-1	..	-24842	21 Ecarts statistiques
1977	..	58640	30178	2802	..	374217	22 Consommation finale
1977	..	23882	14178	..	..	109108	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	3208	..	..	..	3208	25 Industries chimique
1977	..	20675	14178	..	..	105900	26 Autres indus. et constr
..	..	1829	..	..	..	119165	27 Transports
..	117336	28 Transports routiers
..	..	1829	..	..	..	1829	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	32929	16000	2802	..	145945	33 Ménages et autres consom.
..	..	18043	16000	2802	..	96892	34 Ménages
..	..	6271	..	..	..	40438	35 Agriculture
..	..	8615	..	..	..	8615	36 Autres consommateurs
							2005
1782	..	5875	30287	..	..	38237	1 Production d'énergie primaire
15849	..	2887	..	..	..	583999	2 Importations
..	-56283	3 Exportations
..	-16450	4 Soutes
..	-1005	5 Variations des stocks
17631	..	8762	30287	..	..	548498	6 Total besoins énergétiques
-15849	..	74966	..	2850	..	-134413	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2571	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-15849	..	74966	..	..	..	-134693	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	2850	..	2850	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-5756	..	..	..	-11326	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-14522	..	..	..	-14522	19 Pertes trans. et distrib.
..	-12084	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-11	0	0	..	-21909	21 Ecarts statistiques
1782	..	63461	30287	2850	..	398061	22 Consommation finale
1782	..	24826	14287	..	..	119516	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	3092	..	..	..	3092	25 Industries chimique
1782	..	21733	14287	..	..	116424	26 Autres indus. et constr
..	..	1998	..	..	..	124173	27 Transports
..	122175	28 Transports routiers
..	..	1998	..	..	..	1998	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	36637	16000	2850	..	154373	33 Ménages et autres consom.
..	..	20023	16000	2850	..	101892	34 Ménages
..	..	7337	..	..	..	43203	35 Agriculture
..	..	9277	..	..	..	9277	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 ↓							
2006							
1 Production of primary energy	..	..	461	..	..	..	..
2 Imports	162372	..	268039	8480	55755	1223	63170
3 Exports	..	..	..	-21844	-14420	-1763	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-18014	-552	..	..
5 Stock change	..	..	0	-974	1701	124	0
6 Total energy requirements	162372	..	268499	-32352	42483	-416	63170
7 Energy converted	-138386	..	-268499	50111	127015	13036	13728
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-268499	50111	180391	13036	13728
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-138386	..	..	..	-53376	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-4983
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-13085	..
21 Statistical differences	0	..	0	443	-28584	-465	-1685
22 Final consumption	23985	..	..	17316	198082	..	73599
23 By industry and construction	23985	..	..	0	51939	..	7378
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	0	..	..	..
26 Other industry and construction	23985	..	..	..	51939	..	7378
27 By transport	..	..	..	17057	108747	..	..
28 Road	..	..	..	17057	108747	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	259	37396	..	66221
34 Households	..	..	..	259	510	..	66221
35 Agriculture	..	..	..	..	36887	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	0	..	..
2007							
1 Production of primary energy	..	..	586	..	..	..	..
2 Imports	166544	..	262429	8986	77045	1723	73098
3 Exports	..	..	..	-26610	-26150	-711	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-20909	-552	..	..
5 Stock change	..	..	4354	2430	0	0	0
6 Total energy requirements	166544	..	267369	-36102	50343	1012	73098
7 Energy converted	-133025	..	-267369	54961	148482	14540	12809
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-267369	54961	178985	14540	12809
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-133025	..	..	..	-30502	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-5067
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-14799	..
21 Statistical differences	0	..	0	528	2024	754	410
22 Final consumption	33519	..	..	18332	196802	..	80431
23 By industry and construction	33519	..	..	0	40698	..	6376
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	0	..	..	..
26 Other industry and construction	33519	..	..	..	40698	..	6376
27 By transport	..	..	..	18332	115292	..	..
28 Road	..	..	..	18332	115292	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	0	40812	..	74055
34 Households	..	..	..	0	552	..	74055
35 Agriculture	..	..	..	..	39139	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	1120	..	..

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
							2006
2600	..	6422	27160	..	..	36642	1 Production d'énergie primaire
19683	..	7193	..	..	..	585913	2 Importations
..	-38027	3 Exportations
..	-18567	4 Soutes
..	852	5 Variations des stocks
22283	..	13615	27160	..	..	566814	6 Total besoins énergétiques
-19683	..	77069	..	2895	..	-142716	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-11235	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-19683	..	77069	..	..	..	-134377	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	2895	..	2895	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-5879	..	..	..	-10862	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-15469	..	..	..	-15469	19 Pertes trans. et distrib.
..	-13085	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	-30292	21 Ecarts statistiques
2600	..	69336	27160	2895	..	414974	22 Consommation finale
2600	..	28861	11160	..	..	125923	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	3539	..	..	..	3539	25 Industries chimique
2600	..	25322	11160	..	..	122385	26 Autres indus. et constr
..	..	1962	..	..	..	127766	27 Transports
..	125804	28 Transports routiers
..	..	1962	..	..	..	1962	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	38513	16000	2895	..	161284	33 Ménages et autres consom.
..	..	22068	16000	2895	..	107953	34 Ménages
..	..	7420	..	..	..	44306	35 Agriculture
..	..	9025	..	..	..	9025	36 Autres consommateurs
							2007
2494	..	5796	28418	..	..	37294	1 Production d'énergie primaire
22790	..	12438	..	..	..	625054	2 Importations
..	-53470	3 Exportations
..	-21461	4 Soutes
..	6785	5 Variations des stocks
25284	..	18234	28418	..	..	594201	6 Total besoins énergétiques
-22790	..	76493	..	2941	..	-112958	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-6074	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-22790	..	76493	..	..	..	-109825	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	2941	..	2941	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-5533	..	..	..	-10600	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-15250	..	..	..	-15250	19 Pertes trans. et distrib.
..	-14799	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	3715	21 Ecarts statistiques
2494	..	73944	28418	2941	..	436880	22 Consommation finale
2494	..	30391	12419	..	..	125897	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	3380	..	..	..	3380	25 Industries chimique
2494	..	27011	12419	..	..	122517	26 Autres indus. et constr
..	..	1231	..	..	..	134855	27 Transports
..	133624	28 Transports routiers
..	..	1231	..	..	..	1231	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	42322	16000	2941	..	176128	33 Ménages et autres consom.
..	..	23576	16000	2941	..	117124	34 Ménages
..	..	8086	..	..	..	47224	35 Agriculture
..	..	10660	..	..	..	11780	36 Autres consommateurs

Mozambique

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
2004							
1 Production of primary energy	498	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	7197	18445	548	547
3 Exports	-879	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1728	-1785	..	..
5 Stock change	381	..	..	-925	891	..	..
6 Total energy requirements	0	..	..	4544	17551	548	547
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	..	..	..	..	..	-379	..
21 Statistical differences	0	..	..	0	-43	169	0
22 Final consumption	0	..	..	4544	17170	..	547
23 By industry and construction	0	..	..	..	4081	..	0
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	0	..	..	..	4081	..	0
27 By transport	..	..	..	2945	12324	..	..
28 Road	..	..	..	2945	10921	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1402	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	1598	765	..	547
34 Households	..	..	..	1598	..	..	547
35 Agriculture	..	..	..	..	212	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	552	..	..
2005							
1 Production of primary energy	88	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	6495	14348	548	629
3 Exports	-293	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1901	-127	..	..
5 Stock change	205	..	..	391	41	..	..
6 Total energy requirements	0	..	..	4986	14262	548	629
7 Energy converted	..	..	..	..	-170	..	..
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	..	..	..	..	-170	..	..
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	-51	169	-13
22 Final consumption	0	..	..	4986	14143	..	643
23 By industry and construction	0	..	..	..	3009	..	0
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	0	..	..	..	3009	..	0
27 By transport	..	..	..	3517	10497	..	..
28 Road	..	..	..	3517	9307	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1190	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	1469	637	..	643
34 Households	..	..	..	1469	..	..	643
35 Agriculture	..	..	..	..	170	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	467	..	..

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	..	42005	294412	..	..	389227	1 Production d'énergie primaire
..	..	33361	..	..	..	60098	2 Importations
-52189	..	-37447	..	..	..	-90516	3 Exportations
..	-3513	4 Soutes
..	347	5 Variations des stocks
123	..	37919	294412	..	..	355643	6 Total besoins énergétiques
-108	..	166	-72742	11729	..	-61381	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 LGN
-108	..	166	..	..	..	-368	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-72742	11729	..	-61013	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
0	..	-504	..	..	..	-504	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5908	..	..	..	-5908	19 Pertes trans. et distrib.
..	-379	20 Utilis. a fins non énergétiques
4	..	-35	-4	0	..	89	21 Ecarts statistiques
11	..	31708	221674	11729	..	287382	22 Consommation finale
0	..	29297	28387	..	..	61765	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
0	..	29297	28387	..	..	61765	26 Autres indus. et constr
0	15269	27 Transports
..	13867	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1402	31 Transports fluviaux cabotage
0	0	32 Autres modes de transport
11	..	2411	193286	11729	..	210348	33 Ménages et autres consom.
2	..	1612	193286	11729	..	208774	34 Ménages
..	212	35 Agriculture
9	..	799	..	..	..	1361	36 Autres consommateurs
							2005
88029	..	47750	301716	..	..	437583	1 Production d'énergie primaire
..	..	34517	..	..	..	56538	2 Importations
-85173	..	-43204	..	..	..	-128669	3 Exportations
..	-2028	4 Soutes
..	638	5 Variations des stocks
2856	..	39064	301716	..	..	364061	6 Total besoins énergétiques
-101	..	76	-73537	11960	..	-61772	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 LGN
-101	..	76	..	..	..	-196	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-73537	11960	..	-61577	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-2004	..	-569	..	..	..	-2573	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5864	..	..	..	-5864	19 Pertes trans. et distrib.
..	-379	20 Utilis. a fins non énergétiques
23	..	-209	2	0	..	-80	21 Ecarts statistiques
728	..	32915	228178	11960	..	293552	22 Consommation finale
719	..	30110	30157	..	..	63995	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
719	..	30110	30157	..	..	63995	26 Autres indus. et constr
0	14013	27 Transports
..	12824	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1190	31 Transports fluviaux cabotage
0	0	32 Autres modes de transport
9	..	2804	198021	11960	..	215543	33 Ménages et autres consom.
2	..	1919	198021	11960	..	214013	34 Ménages
..	170	35 Agriculture
7	..	886	..	..	..	1360	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 ↓							
2006							
1 Production of primary energy	1202	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	7019	16021	548	638
3 Exports	-615	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2333	-127	..	..
5 Stock change	-586	..	..	-312	83	..	..
6 Total energy requirements	0	..	..	4375	15977	548	638
7 Energy converted	..	..	..	..	-127	..	..
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	..	..	..	..	-127	..	..
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	-85	169	0
22 Final consumption	0	..	..	4375	15934	..	638
23 By industry and construction	0	..	..	..	3143	..	46
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	0	..	..	..	3143	..	46
27 By transport	..	..	..	3165	12026	..	..
28 Road	..	..	..	3165	10666	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1360	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	1210	765	..	592
34 Households	..	..	..	1210	..	..	592
35 Agriculture	..	..	..	..	212	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	552	..	..
2007							
1 Production of primary energy	703	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	9931	19080	548	638
3 Exports	-645	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2722	0	..	..
5 Stock change	205	..	..	-1253	0	..	..
6 Total energy requirements	264	..	..	5957	19080	548	638
7 Energy converted	..	..	..	..	-42	..	..
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	..	..	..	..	-42	..	..
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	..	..	308	-42	169	46
22 Final consumption	264	..	..	5649	19080	..	592
23 By industry and construction	264	..	..	..	3739	..	0
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	264	..	..	..	3739	..	0
27 By transport	..	..	..	4396	14406	..	..
28 Road	..	..	..	4396	12749	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1657	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	1253	935	..	592
34 Households	..	..	..	1253	..	..	592
35 Agriculture	..	..	..	..	255	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	680	..	..

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
							2006
105358	..	52981	307042	..	..	466583	1 Production d'énergie primaire
..	..	35420	..	..	..	59646	2 Importations
-102061	..	-46170	..	..	..	-148846	3 Exportations
..	-2460	4 Soutes
..	-815	5 Variations des stocks
3297	..	42232	307042	..	..	374108	6 Total besoins énergétiques
-109	..	72	-74341	12220	..	-62285	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 LGN
-109	..	72	..	..	..	-164	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-74341	12220	..	-62121	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
*-2000	..	-536	..	..	..	*-2536	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7470	..	..	..	-7470	19 Pertes trans. et distrib.
..	-379	20 Utilis. a fins non énergétiques
1	..	392	4	0	..	481	21 Ecarts statistiques
1187	..	33905	232698	12220	..	300956	22 Consommation finale
1181	..	30802	29841	..	..	65012	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
1181	..	30802	29841	..	..	65012	26 Autres indus. et constr
0	15192	27 Transports
..	13832	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1360	31 Transports fluviaux cabotage
0	0	32 Autres modes de transport
6	..	3103	202857	12220	..	220753	33 Ménages et autres consom.
3	..	2077	202857	12220	..	218959	34 Ménages
..	212	35 Agriculture
3	..	1026	..	..	..	1581	36 Autres consommateurs
							2007
106540	..	57827	313736	..	..	478806	1 Production d'énergie primaire
..	..	29801	..	..	..	59997	2 Importations
-100469	..	-42559	..	..	..	-143673	3 Exportations
..	-2722	4 Soutes
..	-1048	5 Variations des stocks
6071	..	45068	313736	..	..	391361	6 Total besoins énergétiques
-114	..	47	-84430	12480	..	-72060	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 LGN
-114	..	47	..	..	..	-110	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-84430	12480	..	-71950	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
*-2020	..	-482	..	..	..	*-2502	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7967	..	..	..	-7967	19 Pertes trans. et distrib.
..	-379	20 Utilis. a fins non énergétiques
2669	..	3452	0	0	..	6601	21 Ecarts statistiques
1268	..	33214	229306	12480	..	301852	22 Consommation finale
1266	..	27882	30703	..	..	63853	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
1266	..	27882	30703	..	..	63853	26 Autres indus. et constr
2	18804	27 Transports
..	17145	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1657	31 Transports fluviaux cabotage
2	2	32 Autres modes de transport
0	..	5332	198603	12480	..	219194	33 Ménages et autres consom.
0	..	2074	198603	12480	..	215001	34 Ménages
..	255	35 Agriculture
0	..	3258	..	..	..	3938	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	..	42916	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	1009	47300	..	..
3 Exports	-22395	..	-10634	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2765	-127	..	..
5 Stock change	..	..	0	0	0	0	0
6 Total energy requirements	4598	..	32282	-1756	47173	0	0
7 Energy converted	..	..	-32282	16262	6052	1270	2331
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	..	..	-587	176	..	..	410
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	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-469	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	-218	182
22 Final consumption	4598	..	..	14506	51823	1019	683
23 By industry and construction	4101	..	..	..	6686	1019	137
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	4101	..	..	..	6686	1019	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	496	..	..	43	8324	..	410
34 Households	..	..	..	43	5864	..	228
35 Agriculture	..	..	..	..	41	..	..
36 Other consumers	496	..	..	..	2418	..	182
2005							
1 Production of primary energy	33243	..	46739	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	1624	51451	..	..
3 Exports	-28035	..	-16538	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2117	-127	..	..
5 Stock change	..	..	0	0	0	0	0
6 Total energy requirements	5209	..	30201	-492	51324	0	0
7 Energy converted	..	..	-30201	15351	3216	1234	2377
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	..	..	-768	220	..	..	547
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	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-469	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	-400	182
22 Final consumption	5209	..	..	14858	53095	1165	729
23 By industry and construction	4645	..	..	..	6854	1165	137
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	4645	..	..	..	6854	1165	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	564	..	..	43	8494	..	455
34 Households	..	..	..	43	5992	..	228
35 Agriculture	..	..	..	..	41	..	..
36 Other consumers	564	..	..	..	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
400544	..	8669	427905	..	..	907026	1 Production d'énergie primaire
..	48309	2 Importations
-295696	-328725	3 Exportations
..	-2892	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
104848	..	8669	427905	..	..	623718	6 Total besoins énergétiques
-39881	..	11520	-23349	7222	..	-50854	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
..	-2	13 Usines de LGN
-39881	..	11520	..	..	..	-32672	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-23349	7222	..	-16127	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-5987	..	-850	..	..	..	-9704	18 Consom. secteur énergétique
-10485	..	-5267	..	..	..	-15752	19 Pertes trans. et distrib.
-7707	-8176	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	-36	21 Ecarts statistiques
40788	..	14072	404556	7222	..	539268	22 Consommation finale
21821	..	5576	16506	..	..	55847	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
21821	..	5576	16506	..	..	55847	26 Autres indus. et constr
133	51546	27 Transports
..	50127	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1286	31 Transports fluviaux cabotage
133	133	32 Autres modes de transport
18834	..	8496	388049	7222	..	431875	33 Ménages et autres consom.
..	..	5983	388049	7222	..	407390	34 Ménages
..	41	35 Agriculture
18834	..	2513	..	..	..	24444	36 Autres consommateurs
							2005
510497	..	10789	431294	..	..	1032563	1 Production d'énergie primaire
..	53075	2 Importations
-349494	-394067	3 Exportations
..	-2244	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
161003	..	10789	431294	..	..	689327	6 Total besoins énergétiques
-34584	..	10865	-23550	7280	..	-48014	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
..	-2	13 Usines de LGN
-34584	..	10865	..	..	..	-29847	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-23550	7280	..	-16270	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-6908	..	-911	..	..	..	-10728	18 Consom. secteur énergétique
-16100	..	-7556	..	..	..	-23656	19 Pertes trans. et distrib.
-11835	-12304	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	-218	21 Ecarts statistiques
91576	..	13187	407744	7280	..	594842	22 Consommation finale
33508	..	5076	16506	..	..	67890	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
33508	..	5076	16506	..	..	67890	26 Autres indus. et constr
204	52903	27 Transports
..	51371	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1328	31 Transports fluviaux cabotage
204	204	32 Autres modes de transport
57864	..	8111	391238	7280	..	474049	33 Ménages et autres consom.
..	..	5267	391238	7280	..	410047	34 Ménages
..	41	35 Agriculture
57864	..	2844	..	..	..	63961	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
2006							
1 Production of primary energy	34299	..	44326	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	1785	36171	..	..
3 Exports	-28504	..	-4647	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-3240	-127	..	..
5 Stock change	..	..	-3601	88	1090	-182	228
6 Total energy requirements	5795	..	36078	-1367	37133	-182	228
7 Energy converted	..	..	-36078	17984	9706	1227	1837
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-35672	17808	13345	1227	1610
13 NGL processing plants	..	..	-407	176	..	..	228
14 Electric power plants	..	..	..	..	-3640	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-1189	..	-1382
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-426	..
21 Statistical differences	0	..	0	703	-3074	36	228
22 Final consumption	5795	..	..	15913	48724	582	455
23 By industry and construction	4836	..	..	..	6010	582	91
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	4836	..	..	..	6010	582	91
27 By transport	..	..	..	15870	34773	..	0
28 Road	..	..	..	15870	33487	..	0
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1286	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	959	..	..	43	7941	..	364
34 Households	..	..	..	43	5609	..	182
35 Agriculture	..	..	..	..	41	..	..
36 Other consumers	959	..	..	..	2290	..	182
2007							
1 Production of primary energy	36177	..	44246	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	1393	39611	..	..
3 Exports	-30125	..	-6280	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2722	-127	..	..
5 Stock change	..	..	-1340	-1050	-214	-182	-46
6 Total energy requirements	6052	..	36626	-2378	39269	-182	-46
7 Energy converted	..	..	-36626	18599	9267	1227	2202
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-36174	18423	13118	1227	1928
13 NGL processing plants	..	..	-452	176	..	..	273
14 Electric power plants	..	..	..	..	-3851	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-1231	..	-1382
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-426	..
21 Statistical differences	0	..	0	-571	-3709	0	319
22 Final consumption	6052	..	..	16792	51013	619	455
23 By industry and construction	5082	..	..	..	6346	619	91
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	5082	..	..	..	6346	619	91
27 By transport	..	..	..	16749	36684	..	0
28 Road	..	..	..	16749	35314	..	0
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1369	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	970	..	..	43	7983	..	364
34 Households	..	..	..	43	5652	..	182
35 Agriculture	..	..	..	..	41	..	..
36 Other consumers	970	..	..	..	2290	..	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
							2006
494789	..	11966	435087	..	..	1020467	1 Production d'énergie primaire
..	37956	2 Importations
-352636	-385787	3 Exportations
..	-3367	4 Soutes
..	-2377	5 Variations des stocks
142153	..	11966	435087	..	..	666891	6 Total besoins énergétiques
-37009	..	10224	-23751	7338	..	-48523	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1682	12 Raffineries de pétrole
..	-3	13 Usines de LGN
-37009	..	10224	..	..	..	-30425	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-23751	7338	..	-16413	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-7166	..	-295	..	..	..	-10032	18 Consom. secteur énergétique
-14215	..	-6019	..	..	..	-20234	19 Pertes trans. et distrib.
-10449	-10875	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	-2107	21 Ecarts statistiques
73314	..	15876	411336	7338	..	579334	22 Consommation finale
29585	..	6656	16739	..	..	64500	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
29585	..	6656	16739	..	..	64500	26 Autres indus. et constr
180	50823	27 Transports
..	49357	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1286	31 Transports fluviaux cabotage
180	180	32 Autres modes de transport
43549	..	9220	394597	7338	..	464011	33 Ménages et autres consom.
..	..	6131	394597	7338	..	413900	34 Ménages
..	41	35 Agriculture
43549	..	3089	..	..	..	50069	36 Autres consommateurs
							2007
530917	..	12622	438816	..	..	1062778	1 Production d'énergie primaire
..	41004	2 Importations
-388370	-424775	3 Exportations
..	-2849	4 Soutes
..	-2832	5 Variations des stocks
142547	..	12622	438816	..	..	673326	6 Total besoins énergétiques
-39030	..	10782	-23946	7396	..	-50130	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1478	12 Raffineries de pétrole
..	-3	13 Usines de LGN
-39030	..	10782	..	..	..	-32099	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-23946	7396	..	-16550	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-7551	..	-310	..	..	..	-10474	18 Consom. secteur énergétique
-14255	..	-6779	..	..	..	-21034	19 Pertes trans. et distrib.
-10478	-10904	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	-3961	21 Ecarts statistiques
71233	..	16315	414870	7396	..	584746	22 Consommation finale
29667	..	7020	16977	..	..	65802	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
29667	..	7020	16977	..	..	65802	26 Autres indus. et constr
180	53613	27 Transports
..	52063	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	1369	31 Transports fluviaux cabotage
180	180	32 Autres modes de transport
41386	..	9295	397893	7396	..	465331	33 Ménages et autres consom.
..	..	6181	397893	7396	..	417347	34 Ménages
..	41	35 Agriculture
41386	..	3114	..	..	..	47942	36 Autres consommateurs

Namibia

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
2004							
1 Production of primary energy
2 Imports	29	..	..	15319	19106	508	319
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	29	..	..	15319	19106	508	319
7 Energy converted	-29	..	..	..	0	..	..
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	-29	..	..	..	0	..	..
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
22 Final consumption	15319	19106	255	319
23 By industry and construction	44	2633	..	273
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	44	2633	..	273
27 By transport	15275	6925	..	..
28 Road	13848	6034	..	..
29 Rail
30 Air	1427	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	890	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	9549	255	46
34 Households
35 Agriculture	7002	..	46
36 Other consumers	2547	255	..
2005							
1 Production of primary energy
2 Imports	586	..	..	16022	19998	508	319
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	586	..	..	16022	19998	508	319
7 Energy converted	-586	..	..	..	-42	..	..
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	-586	..	..	..	-42	..	..
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
22 Final consumption	16022	19955	255	319
23 By industry and construction	44	2760	..	273
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	44	2760	..	273
27 By transport	15978	7265	..	..
28 Road	14507	6332	..	..
29 Rail
30 Air	1470	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	933	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	9930	255	46
34 Households
35 Agriculture	7341	..	46
36 Other consumers	2589	255	..

Namibie

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
..	..	5713	7689	..	..	13402	1 Production d'énergie primaire
..	..	5638	..	..	..	40918	2 Importations
..	..	-83	..	..	..	-83	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	11268	7689	..	..	54238	6 Total besoins énergétiques
..	..	4	..	..	..	-26	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 LGN
..	..	4	..	..	..	-26	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1292	..	..	..	-1292	19 Pertes trans. et distrib.
..	-253	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	..	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	9979	7689	..	..	52667	22 Consommation finale
..	..	1696	..	..	..	4646	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1696	..	..	..	4646	26 Autres indus. et constr
..	22200	27 Transports
..	19882	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	1427	30 Transports aériens
..	890	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8284	7689	..	..	25822	33 Ménages et autres consom.
..	7689	..	..	7689	34 Ménages
..	7047	35 Agriculture
..	..	8284	..	..	..	11085	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	5587	7774	..	..	13361	1 Production d'énergie primaire
..	..	6131	..	..	..	43562	2 Importations
..	..	-112	..	..	..	-112	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	11606	7774	..	..	56812	6 Total besoins énergétiques
..	..	119	..	..	..	-510	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 LGN
..	..	119	..	..	..	-510	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1123	..	..	..	-1123	19 Pertes trans. et distrib.
..	-253	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	..	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	10602	7774	..	..	54926	22 Consommation finale
..	..	2146	..	..	..	5223	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2146	..	..	..	5223	26 Autres indus. et constr
..	23242	27 Transports
..	20839	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	1470	30 Transports aériens
..	933	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8456	7774	..	..	26461	33 Ménages et autres consom.
..	7774	..	..	7774	34 Ménages
..	7386	35 Agriculture
..	..	8456	..	..	..	11301	36 Autres consommateurs

Namibia

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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	1876	..	..	16504	20592	508	319
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	1876	..	..	16504	20592	508	319
7 Energy converted	-1876	..	..	..	-85	..	..
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	-1876	..	..	..	-85	..	..
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
22 Final consumption	16504	20507	255	319
23 By industry and construction	44	2803	..	273
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	44	2803	..	273
27 By transport	16460	7477	..	..
28 Road	14947	6502	..	..
29 Rail
30 Air	1514	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	975	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	10227	255	46
34 Households
35 Agriculture	7595	..	46
36 Other consumers	2632	255	..
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	2257	..	..	17470	21696	508	319
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	2257	..	..	17470	21696	508	319
7 Energy converted	-2257	..	..	..	-85	..	..
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	-2257	..	..	..	-85	..	..
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
22 Final consumption	17470	21611	255	319
23 By industry and construction	44	2973	..	273
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	44	2973	..	273
27 By transport	17426	7902	..	..
28 Road	15826	6884	..	..
29 Rail
30 Air	1600	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1018	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	10736	255	46
34 Households
35 Agriculture	8061	..	46
36 Other consumers	2674	255	..

Namibie

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
							2006
..	..	4986	7849	..	..	12835	1 Production d'énergie primaire
..	..	7013	..	..	..	46811	2 Importations
..	..	-130	..	..	..	-130	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	11869	7849	..	..	59516	6 Total besoins énergétiques
..	..	382	..	..	..	-1579	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 LGN
..	..	382	..	..	..	-1579	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-864	..	..	..	-864	19 Pertes trans. et distrib.
..	-253	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	..	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	11387	7849	..	..	56821	22 Consommation finale
..	..	2455	..	..	..	5575	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2455	..	..	..	5575	26 Autres indus. et constr
..	23938	27 Transports
..	21449	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	1514	30 Transports aériens
..	975	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8932	7849	..	..	27308	33 Ménages et autres consom.
..	7849	..	..	7849	34 Ménages
..	7640	35 Agriculture
..	..	8932	..	..	..	11818	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	5630	8007	..	..	13637	1 Production d'énergie primaire
..	..	7362	..	..	..	49610	2 Importations
..	..	-144	..	..	..	-144	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	12848	8007	..	..	63104	6 Total besoins énergétiques
..	..	468	..	..	..	-1874	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 LGN
..	..	468	..	..	..	-1874	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1728	..	..	..	-1728	19 Pertes trans. et distrib.
..	-253	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	..	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	11588	8007	..	..	59250	22 Consommation finale
..	..	2264	..	..	..	5554	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2264	..	..	..	5554	26 Autres indus. et constr
..	25328	27 Transports
..	22710	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	1600	30 Transports aériens
..	1018	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	9324	8007	..	..	28367	33 Ménages et autres consom.
..	8007	..	..	8007	34 Ménages
..	8107	35 Agriculture
..	..	9324	..	..	..	12253	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	264	..	..	..	..	..	..
2 Imports	7268	..	..	14383	10877	794	3552
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2246	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	7532	..	..	12137	10877	794	3552
7 Energy converted	..	..	..	..	-166	..	..
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	..	..	..	..	-166	..	..
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	..	..	-217	-294	0	0
22 Final consumption	7532	..	..	12354	11005	794	3552
23 By industry and construction	7503	..	..	475	211	794	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	7503	..	..	475	211	794	..
27 By transport	..	..	..	2418	8117	..	91
28 Road	..	..	..	2418	8117	..	91
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	29	..	..	9461	2677	..	3461
34 Households	29	..	..	8078	..	..	1867
35 Agriculture	..	..	..	..	2677	..	..
36 Other consumers	..	..	..	1382	..	..	1594
2005							
1 Production of primary energy	264	..	..	..	..	..	..
2 Imports	11752	..	..	14774	11003	878	4053
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2506	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	12016	..	..	12268	11003	878	4053
7 Energy converted	..	..	..	..	-124	..	..
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	..	..	..	..	-124	..	..
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	..	..	86	1	0	0
22 Final consumption	12016	..	..	12182	10878	878	4053
23 By industry and construction	11958	..	..	475	211	878	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	11958	..	..	475	211	878	..
27 By transport	..	..	..	2462	8032	..	137
28 Road	..	..	..	2462	8032	..	137
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	59	..	..	9245	2635	..	3917
34 Households	59	..	..	7905	..	..	2049
35 Agriculture	..	..	..	..	2635	..	..
36 Other consumers	..	..	..	1339	..	..	1867

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
..	..	8647	156600	..	..	165511	1 Production d'énergie primaire
..	..	868	..	..	..	37743	2 Importations
..	..	-400	..	..	..	-400	3 Exportations
..	-2246	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	9115	156600	..	..	200608	6 Total besoins énergétiques
..	..	50	*-6316	1992	..	*-4440	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 LGN
..	..	50	..	..	..	-116	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-6316	1992	..	*-4325	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-608	..	..	..	-608	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1832	..	..	..	-1832	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	-1	-2	..	-514	21 Ecarts statistiques
..	..	6725	*150284	1993	..	*194240	22 Consommation finale
..	..	2750	8794	..	..	20528	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2750	8794	..	..	20528	26 Autres indus. et constr
..	..	22	..	..	..	10647	27 Transports
..	10626	28 Transports routiers
..	..	22	..	..	..	22	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	3953	*141490	1993	..	*163064	33 Ménages et autres consom.
..	..	2783	*140616	..	..	*153374	34 Ménages
..	..	180	..	..	..	2857	35 Agriculture
..	..	990	*873	1993	..	6833	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	9403	157218	..	..	166885	1 Production d'énergie primaire
..	..	727	..	..	..	43188	2 Importations
..	..	-479	..	..	..	-479	3 Exportations
..	-2506	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	9652	157218	..	..	207089	6 Total besoins énergétiques
..	..	36	*-6454	2022	..	*-4520	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 LGN
..	..	36	..	..	..	-88	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-6454	2022	..	*-4431	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-536	..	..	..	-536	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1937	..	..	..	-1937	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	87	21 Ecarts statistiques
..	..	7214	*150765	2022	..	*200008	22 Consommation finale
..	..	2930	8381	..	..	24833	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2930	8381	..	..	24833	26 Autres indus. et constr
..	..	22	..	..	..	10652	27 Transports
..	10630	28 Transports routiers
..	..	22	..	..	..	22	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4262	*142384	2022	..	*164523	33 Ménages et autres consom.
..	..	2952	*141498	..	..	*154464	34 Ménages
..	..	227	..	..	..	2862	35 Agriculture
..	..	1084	*886	2022	..	7198	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
2006							
1 Production of primary energy	264	..	..	..	..	..	..
2 Imports	12192	..	..	15164	11343	920	4145
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2592	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	12456	..	..	12572	11343	920	4145
7 Energy converted	..	..	..	..	-124	..	..
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	..	..	..	..	-124	..	..
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	..	..	86	1	0	0
22 Final consumption	12456	..	..	12486	11218	920	4145
23 By industry and construction	12397	..	..	475	211	920	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	12397	..	..	475	211	920	..
27 By transport	..	..	..	2550	8329	..	137
28 Road	..	..	..	2550	8329	..	137
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	59	..	..	9461	2677	..	4008
34 Households	59	..	..	8078	..	..	2095
35 Agriculture	..	..	..	..	2677	..	..
36 Other consumers	..	..	..	1382	..	..	1913
2007							
1 Production of primary energy	264	..	..	..	..	..	..
2 Imports	12602	..	..	15554	11641	961	4236
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2678	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	12866	..	..	12876	11641	961	4236
7 Energy converted	..	..	..	..	-124	..	..
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	..	..	..	..	-124	..	..
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	..	..	86	1	0	0
22 Final consumption	12866	..	..	12790	11515	961	4236
23 By industry and construction	12807	..	..	475	211	961	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	12807	..	..	475	211	961	..
27 By transport	..	..	..	2638	8584	..	137
28 Road	..	..	..	2638	8584	..	137
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	59	..	..	9677	2720	..	4099
34 Households	59	..	..	8251	..	..	2141
35 Agriculture	..	..	..	..	2720	..	..
36 Other consumers	..	..	..	1426	..	..	1958

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
							2006
..	..	9752	157870	..	..	167886	1 Production d'énergie primaire
..	..	749	..	..	..	44512	2 Importations
..	..	-493	..	..	..	-493	3 Exportations
..	-2592	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	10008	157870	..	..	209313	6 Total besoins énergétiques
..	..	36	*-6455	2080	..	*-4463	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 LGN
..	..	36	..	..	..	-88	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-6455	2080	..	*-4375	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-558	..	..	..	-558	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2066	..	..	..	-2066	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	4	0	..	91	21 Ecarts statistiques
..	..	7420	*151412	2080	..	*202135	22 Consommation finale
..	..	3038	8490	..	..	25532	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3038	8490	..	..	25532	26 Autres indus. et constr
..	..	22	..	..	..	11037	27 Transports
..	11016	28 Transports routiers
..	..	22	..	..	..	22	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4360	*142921	2080	..	*165565	33 Ménages et autres consom.
..	..	3020	*142031	..	..	*155283	34 Ménages
..	..	230	..	..	..	2908	35 Agriculture
..	..	1109	*891	2080	..	7375	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	10066	158491	..	..	168820	1 Production d'énergie primaire
..	..	767	..	..	..	45761	2 Importations
..	..	-504	..	..	..	-504	3 Exportations
..	-2678	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	10328	158491	..	..	211399	6 Total besoins énergétiques
..	..	36	*-6455	2109	..	*-4434	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 LGN
..	..	36	..	..	..	-88	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-6455	2109	..	*-4346	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-576	..	..	..	-576	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2182	..	..	..	-2182	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	87	21 Ecarts statistiques
..	..	7607	*152036	2109	..	*204120	22 Consommation finale
..	..	3136	8655	..	..	26246	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3136	8655	..	..	26246	26 Autres indus. et constr
..	..	22	..	..	..	11380	27 Transports
..	11359	28 Transports routiers
..	..	22	..	..	..	22	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4450	*143381	2109	..	*166494	33 Ménages et autres consom.
..	..	3085	*142492	..	..	*156028	34 Ménages
..	..	234	..	..	..	2954	35 Agriculture
..	..	1130	*889	2109	..	7512	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 Imports	426216	7334	102188	56320	2687
3 Exports	-139840	-236363	-59918	-1913
4 Marine / aviation bunkers	-3025	-73974	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	426216	-135532	-208149	-3598	774
7 Energy converted	-426216	139928	228281	32885	10581
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-426216	139928	239984	32885	10581
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-11703	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-3620	-24300	-8668
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-5029	..
21 Statistical differences	0	0	0	-42	0
22 Final consumption	4396	16511	..	2687
23 By industry and construction	4357	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4357	..	..
27 By transport	4396	12154	..	..
28 Road	4396	12154	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2687
34 Households	2687
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy
2 Imports	486297	7421	103897	14266	2733
3 Exports	-150681	-253028	-52327	-3780
4 Marine / aviation bunkers	-3069	-75014	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	486297	-146329	-224146	-38061	-1048
7 Energy converted	-486297	150769	243940	70023	13789
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-486297	150769	256017	70023	13789
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-12076	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-3030	-26807	-10008
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-5113	..
21 Statistical differences	0	0	0	42	0
22 Final consumption	4440	16764	..	2733
23 By industry and construction	4440	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4440	..	..
27 By transport	4440	12324	..	..
28 Road	4440	12324	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2733
34 Households	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
..	*18	..	..	*18	1 Production d'énergie primaire
..	2	10	..	594757	2 Importations
..	-438034	3 Exportations
..	-76999	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	*20	10	..	79742	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	4356	..	..	..	-10186	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-2839	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	4356	..	..	..	-7347	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-410	..	..	..	-36999	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-698	..	..	..	-698	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5029	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	*20	10	..	-12	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	3247	..	..	..	26842	23 Industries et construction
..	..	1789	..	..	..	6147	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1789	..	..	..	6147	26 Autres indus. et constr
..	16550	27 Transports
..	16550	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1458	..	..	..	4145	33 Ménages et autres consom.
..	2687	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	1458	..	..	..	1458	36 Autres consommateurs
							2005
..	*18	..	..	*18	1 Production d'énergie primaire
..	2	10	..	614624	2 Importations
..	-459816	3 Exportations
..	-78083	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	*20	10	..	76743	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	4493	..	..	..	-3283	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	4300	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	4493	..	..	..	-7584	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-425	..	..	..	-40270	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-720	..	..	..	-720	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5113	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	*20	10	..	72	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	3348	..	..	..	27285	23 Industries et construction
..	..	1843	..	..	..	6284	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1843	..	..	..	6284	26 Autres indus. et constr
..	16764	27 Transports
..	16764	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1505	..	..	..	4237	33 Ménages et autres consom.
..	2733	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	1505	..	..	..	1505	36 Autres consommateurs

Netherlands Antilles

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 ↓							
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	458329	7552	105690	8331	2778
3 Exports	-128680	-245347	-51285	-2459
4 Marine / aviation bunkers	-3112	-76388	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	458329	-124240	-216045	-42954	319
7 Energy converted	-458329	128768	237858	72629	11212
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-458329	128768	250142	72629	11212
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-12284	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-4753	-24519	-8707
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-5198	..
21 Statistical differences	0	0	0	-42	46
22 Final consumption	4528	17060	..	2778
23 By industry and construction	4523	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4523	..	..
27 By transport	4528	12536	..	..
28 Road	4528	12536	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2778
34 Households	2778
35 Agriculture
36 Other consumers
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	460883	7683	107650	31967	2824
3 Exports	-138384	-262704	-40886	-2414
4 Marine / aviation bunkers	-3155	-77761	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	460883	-133856	-232816	-8919	410
7 Energy converted	-460883	138472	255655	41344	13202
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-460883	138472	268188	41344	13202
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-12533	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-5484	-27184	-10788
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-5283	..
21 Statistical differences	0	0	0	-42	0
22 Final consumption	4616	17355	..	2824
23 By industry and construction	4606	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4606	..	..
27 By transport	4616	12749	..	..
28 Road	4616	12749	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2824
34 Households	2824
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
							2006
..	*27	..	..	*27	1 Production d'énergie primaire
..	2	6	..	582687	2 Importations
..	-427772	3 Exportations
..	-79500	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	*29	6	..	75443	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	4576	..	..	..	-3286	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	4422	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	4576	..	..	..	-7708	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-432	..	..	..	-38411	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-731	..	..	..	-731	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5198	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	*29	6	..	39	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	3413	..	..	..	27779	23 Industries et construction
..	..	1879	..	..	..	6403	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1879	..	..	..	6403	26 Autres indus. et constr
..	17064	27 Transports
..	17064	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1534	..	..	..	4312	33 Ménages et autres consom.
..	2778	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	1534	..	..	..	1534	36 Autres consommateurs
							2007
..	29	..	..	29	1 Production d'énergie primaire
..	0	1	..	611008	2 Importations
..	-444388	3 Exportations
..	-80916	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	29	1	..	85732	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	4658	..	..	..	-7551	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	323	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	4658	..	..	..	-7874	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-439	..	..	..	-43896	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-745	..	..	..	-745	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5283	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	29	1	..	-11	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	3474	..	..	..	28269	23 Industries et construction
..	..	1912	..	..	..	6518	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1912	..	..	..	6518	26 Autres indus. et constr
..	17365	27 Transports
..	17365	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1562	..	..	..	4386	33 Ménages et autres consom.
..	2824	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	1562	..	..	..	1562	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
	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
2 Imports	33871	3781	12478	3074	1776
3 Exports	-1426	-42	-1441	..
4 Marine / aviation bunkers	-821	..	..	..
5 Stock change	1424	-176	373	-47	0
6 Total energy requirements	35295	1358	12809	1586	1776
7 Energy converted	-35295	7852	6088	1818	1696
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-35295	7852	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	-86	..	..	..
21 Statistical differences	0	-261	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 Imports	32280	4044	14946	2614	1913
3 Exports	-1383	-207	-1230	..
4 Marine / aviation bunkers	-734	..	..	..
5 Stock change	-795	-126	-580	88	0
6 Total energy requirements	31485	1802	14158	1472	1913
7 Energy converted	-31485	7497	4276	2068	1521
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-31485	7497	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	-86	..	..	..
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	70587	..	..	72661	1 Production d'énergie primaire
..	..	83	..	..	..	55063	2 Importations
..	..	-79	..	..	..	-2989	3 Exportations
..	-821	4 Soutes
..	1575	5 Variations des stocks
..	..	2077	70587	..	..	125489	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	8086	-4309	679	..	-13386	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	2715	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	8086	-2573	..	..	-14916	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1736	679	..	-1185	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1458	..	..	..	-3010	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2455	..	..	..	-2455	19 Pertes trans. et distrib.
..	-86	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-950	0	130	..	-654	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	7200	66278	549	..	107206	23 Industries et construction
..	..	2056	8467	..	..	17311	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2056	8467	..	..	17311	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	57811	549	..	70170	33 Ménages et autres consom.
..	..	1948	57688	87	..	61118	34 Ménages
..	..	241	63	87	..	819	35 Agriculture
..	..	2956	60	376	..	8233	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	2538	70530	..	..	73068	1 Production d'énergie primaire
..	..	90	..	..	..	55887	2 Importations
..	..	-29	..	..	..	-2849	3 Exportations
..	-734	4 Soutes
..	-1413	5 Variations des stocks
..	..	2599	70530	..	..	123959	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	7780	-4021	702	..	-11663	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	3064	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	7780	-2752	..	..	-14118	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1269	702	..	-609	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1519	..	..	..	-2987	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2372	..	..	..	-2372	19 Pertes trans. et distrib.
..	-86	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-1192	0	298	..	-672	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	7679	66509	404	..	107521	23 Industries et construction
..	..	2246	8459	..	..	17243	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2246	8459	..	..	17243	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	58050	404	..	70722	33 Ménages et autres consom.
..	..	2167	57937	58	..	61514	34 Ménages
..	..	238	75	116	..	815	35 Agriculture
..	..	3028	38	231	..	8393	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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	35002	4572	14610	4216	1958
3 Exports	-1469	-664	*-1230	..
4 Marine / aviation bunkers	-734	..	..	..
5 Stock change	-795	-734	540	*-84	0
6 Total energy requirements	34206	1634	14486	2902	1958
7 Energy converted	-34583	8148	3870	*1775	*1437
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-34583	8148	25223	*1775	*1437
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-21353	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	0	..	..
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	*-754
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-86	..	..	..
21 Statistical differences	-377	220	-601	1056	0
22 Final consumption	9476	18957	3622	2642
23 By industry and construction	176	3914	2744	273
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	176	3914	2744	273
27 By transport	8428	12621	..	..
28 Road	7693	..	..	..
29 Rail
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	734	12621	..	..
33 By households and other consumers	*872	2421	878	2368
34 Households	216	..	..	1093
35 Agriculture	44	340	..	46
36 Other consumers	*612	2081	878	1230
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	34415	5011	18132	5146	2141
3 Exports	-1210	-42	*-1355	..
4 Marine / aviation bunkers	-1123	..	..	..
5 Stock change	-167	-692	-1304	*-42	-46
6 Total energy requirements	34248	1986	16785	3749	2095
7 Energy converted	-34248	7972	2583	*1733	1692
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-34248	7972	24807	*1733	1692
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-22224	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	0	..	..
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	-963
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-86	..	..	..
21 Statistical differences	0	-615	204	88	0
22 Final consumption	10487	19164	5395	2824
23 By industry and construction	132	3490	4600	273
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	132	3490	4600	273
27 By transport	9571	13811	..	..
28 Road	8836	..	..	..
29 Rail
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1275	..	..
32 By other modes of transportation	734	12536	..	..
33 By households and other consumers	784	1863	794	2550
34 Households	216	..	..	956
35 Agriculture	44	170	..	91
36 Other consumers	524	1693	794	1503

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
							2006
..	..	2228	75515	..	..	77743	1 Production d'énergie primaire
..	..	191	..	..	..	60549	2 Importations
..	..	0	..	..	..	-3363	3 Exportations
..	-734	4 Soutes
..	-1074	5 Variations des stocks
..	..	2419	75515	..	..	133121	6 Total besoins énergétiques
..	..	8420	-4250	722	..	-14461	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	1999	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	8420	-2578	..	..	-15510	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1672	722	..	-950	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1483	..	..	..	-2237	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2347	..	..	..	-2347	19 Pertes trans. et distrib.
..	-86	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-468	0	433	..	263	21 Ecarts statistiques
..	..	7477	71265	289	..	113727	22 Consommation finale
..	..	1771	11635	..	..	20514	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1771	11635	..	..	20514	26 Autres indus. et constr
..	21049	27 Transports
..	7693	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	13356	32 Autres modes de transport
..	..	5706	59630	289	..	72165	33 Ménages et autres consom.
..	..	2315	56285	144	..	60053	34 Ménages
..	..	252	234	*29	..	944	35 Agriculture
..	..	3139	3111	116	..	11167	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	1973	76295	..	..	78268	1 Production d'énergie primaire
..	..	230	..	..	..	65076	2 Importations
..	..	0	..	..	..	*-2607	3 Exportations
..	-1123	4 Soutes
..	-2252	5 Variations des stocks
..	..	2203	76295	..	..	137361	6 Total besoins énergétiques
..	..	9580	-7714	742	..	-17660	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	1956	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	9580	-6025	..	..	-18669	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1689	742	..	-947	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1559	..	..	..	-2522	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2808	..	..	..	-2808	19 Pertes trans. et distrib.
..	-86	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-461	0	482	..	-303	21 Ecarts statistiques
..	..	7877	68581	260	..	114587	22 Consommation finale
..	..	2293	8359	..	..	19148	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2293	8359	..	..	19148	26 Autres indus. et constr
..	23382	27 Transports
..	8836	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	0	30 Transports aériens
..	1275	31 Transports fluviaux cabotage
..	13271	32 Autres modes de transport
..	..	5584	60222	260	..	72058	33 Ménages et autres consom.
..	..	2480	56841	144	..	60638	34 Ménages
..	..	205	236	..	..	746	35 Agriculture
..	..	2898	3145	116	..	10673	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	4609	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	3341	3362	..	..
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-505	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	4609	..	..	2836	3362	..	..
7 Energy converted	-4363	..	..	..	*-450	..	..
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	-4363	..	..	..	*-450	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	*-722	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	0	..	..	-35	15	..	..
22 Final consumption	246	..	..	2871	*2175	..	..
23 By industry and construction	..	..	..	..	*1172	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	*1172	..	..
27 By transport	..	..	..	2381	1003	..	..
28 Road	..	..	..	2381	1003	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	246	..	..	490	..	..	..
34 Households	..	..	..	490	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	246	..	..	..	..	..	..
2005							
1 Production of primary energy	4186	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	3145	3345	..	..
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-548	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	4186	..	..	2598	3345	..	..
7 Energy converted	-3991	..	..	..	*-450	..	..
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	-3991	..	..	..	*-450	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	*-637	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	0	..	..	-15	-185	..	..
22 Final consumption	196	..	..	2613	2443	..	..
23 By industry and construction	..	..	..	..	*1100	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	*1100	..	..
27 By transport	..	..	..	2324	1343	..	..
28 Road	..	..	..	2324	1343	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	196	..	..	289	..	..	..
34 Households	..	..	..	289	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	196	..	..	..	..	..	..

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	..	..	83132	1 Production d'énergie primaire
..	..	1063	..	3	..	7769	2 Importations
..	-2	..	..	3 Exportations
..	-505	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	1063	78523	0	..	90394	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*764	..	13964	..	9914	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	*764	..	..	..	-4050	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	13964	..	13964	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-14	..	..	..	*-737	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-200	..	..	..	*-200	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-69	0	11	..	-78	21 Ecart statistiques
..	..	1681	78523	*13953	..	99449	22 Consommation finale
..	..	810	..	*13953	..	*15936	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	810	..	*13953	..	*15936	26 Autres indus. et constr
..	3383	27 Transports
..	3383	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	871	78523	..	..	80130	33 Ménages et autres consom.
..	..	642	78523	..	..	79655	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	229	..	..	..	475	36 Autres consommateurs
							2005
..	80443	..	..	84629	1 Production d'énergie primaire
..	..	1220	..	3	..	7714	2 Importations
..	-2	..	..	3 Exportations
..	-548	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	1220	80443	0	..	91792	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*703	..	14432	..	10694	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	*703	..	..	..	-3738	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	14432	..	14432	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-14	..	..	..	*-652	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-230	..	..	..	*-230	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-73	0	*-12	..	-285	21 Ecart statistiques
..	..	1751	80443	*14444	..	101889	22 Consommation finale
..	..	785	..	*14444	..	*16329	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	785	..	*14444	..	*16329	26 Autres indus. et constr
..	3667	27 Transports
..	3667	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	966	80443	..	..	81893	33 Ménages et autres consom.
..	..	731	80443	..	..	81463	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	235	..	..	..	430	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
2006							
1 Production of primary energy	*4209	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	2810	3614	..	..
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-476	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	*4209	..	..	2334	3614	..	..
7 Energy converted	*-4002	..	..	..	*-300	..	..
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	*-4002	..	..	..	*-300	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	*-595	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	0	..	..	-106	*-285	..	..
22 Final consumption	*207	..	..	2441	*3004	..	..
23 By industry and construction	..	..	..	..	*1729	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	*1729	..	..
27 By transport	..	..	..	2200	*1275	..	..
28 Road	..	..	..	2200	*1275	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	*207	..	..	241	..	..	..
34 Households	..	..	..	241	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	*207	..	..	..	..	..	..
2007							
1 Production of primary energy	*4255	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	3357	4079	..	..
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-507	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	*4255	..	..	2850	4079	..	..
7 Energy converted	*-4025	..	..	..	*-456	..	..
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	*-4025	..	..	..	*-456	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	*-680	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	0	..	..	167	*-515	..	..
22 Final consumption	*230	..	..	2683	*3458	..	..
23 By industry and construction	..	..	..	..	*2013	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	*2013	..	..
27 By transport	..	..	..	2498	*1445	..	..
28 Road	..	..	..	2498	*1445	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	*230	..	..	185	..	..	..
34 Households	..	..	..	185	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	*230	..	..	..	..	..	..

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
							2006
..	82306	..	..	86515	1 Production d'énergie primaire
..	..	1284	..	3	..	7710	2 Importations
..	-2	..	-2	3 Exportations
..	-476	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	1284	82306	0	..	93748	6 Total besoins énergétiques
..	..	*644	..	14907	..	11249	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 LGN
..	..	*644	..	..	..	*-3658	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	14907	..	14907	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-21	..	..	..	*-616	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-205	..	..	..	*-205	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-88	0	1	..	-478	21 Ecarts statistiques
..	..	1789	82306	*14907	..	104654	22 Consommation finale
..	..	688	..	*14907	..	*17323	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	688	..	*14907	..	*17323	26 Autres indus. et constr
..	3475	27 Transports
..	3475	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1101	82306	..	..	83856	33 Ménages et autres consom.
..	..	896	82306	..	..	83444	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	205	..	..	..	*412	36 Autres consommateurs
							2007
..	84206	..	..	88461	1 Production d'énergie primaire
..	..	1426	..	1	..	8863	2 Importations
..	-4	..	-4	3 Exportations
..	-507	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	1426	84206	-3	..	96813	6 Total besoins énergétiques
..	..	*711	..	15398	..	11627	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 LGN
..	..	*711	..	..	..	*-3771	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	15398	..	15398	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-30	..	..	..	*-710	18 Consom. secteur énergétique
..	..	*-216	..	..	..	*-216	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-151	0	-3	..	-503	21 Ecarts statistiques
..	..	2042	*84206	*15398	..	*108017	22 Consommation finale
..	..	875	..	*15398	..	*18286	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	875	..	*15398	..	*18286	26 Autres indus. et constr
..	3943	27 Transports
..	3943	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1167	*84206	..	..	*85789	33 Ménages et autres consom.
..	..	922	*84206	..	..	*85314	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	245	..	..	..	475	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 Imports	..	*79	..	280046	41434	1170	..
3 Exports	-4922965	0	-42952	-257784	..
4 Marine / aviation bunkers	-8253	-21885	..	..
5 Stock change	-9755	..	382	..	..
6 Total energy requirements	88	*79	457097	271794	-23021	-256614	..
7 Energy converted	-457097	50691	100132	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	-27409	..	..
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	63842	..	774
23 By industry and construction	88	..	..	..	20369	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	88	..	..	..	20369	..	..
27 By transport	281705	43473	..	..
28 Road	281705	41774	..	..
29 Rail	850	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	850	..	..
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 Imports	..	*79	..	297932	35229	2174	..
3 Exports	-4824701	0	-76276	-367115	..
4 Marine / aviation bunkers	-20824	-19931	..	..
5 Stock change	0	..	32	..	..
6 Total energy requirements	234	*79	777529	277108	-60945	-364942	..
7 Energy converted	-777529	50321	147358	355107	6595
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-431492	50321	161040	9070	6595
13 NGL processing plants	-346037	..	..	346037	..
14 Electric power plants	-13682	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	*17576	..
18 Consumption by energy sector	-18218	..	-6595
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-7741	..
21 Statistical differences	0	0	0	18813	-4642	0	-774
22 Final consumption	234	*79	..	308616	72837	..	774
23 By industry and construction	234	..	..	..	14405	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	234	..	..	..	14405	..	..
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

Nigeria

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
2006							
Production and utilisation ↓							
1 Production of primary energy	234	..	5235899	..	..	..	..
2 Imports	..	*79	..	288461	35909	3637	..
3 Exports	-4715718	-565	-61046	-281800	..
4 Marine / aviation bunkers	-9851	-25498	..	..
5 Stock change	5568	..	-3825	..	..
6 Total energy requirements	234	*79	525749	278044	-54459	-278163	..
7 Energy converted	-525749	77652	115777	271645	5098
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-247817	77652	143143	*-6287	5098
13 NGL processing plants	-277933	..	..	277933	..
14 Electric power plants	-27366	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	*17576	..
18 Consumption by energy sector	-10314	..	-4324
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-11058	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	0	-137
22 Final consumption	234	*79	..	355696	51004	..	911
23 By industry and construction	234	..	..	..	8168	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	234	..	..	..	8168	..	..
27 By transport	281177	42836	..	..
28 Road	281177	41136	..	..
29 Rail	850	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	850	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	..	*79	..	74519	..	..	911
34 Households	..	*79	..	74519	..	..	911
35 Agriculture
36 Other consumers
2007							
1 Production of primary energy	234	..	4806189	..	..	..	..
2 Imports	..	*79	..	312384	46703	585	..
3 Exports	-4426997	-216	-18343	-279142	..
4 Marine / aviation bunkers	-10110	-25498	..	..
5 Stock change	4940	..	-1360	..	..
6 Total energy requirements	234	*79	384133	302057	1503	-278556	..
7 Energy converted	-384133	26873	47279	268426	3228
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-108731	26873	68058	*-6976	3228
13 NGL processing plants	-275402	..	..	275402	..
14 Electric power plants	-20779	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	*17576	..
18 Consumption by energy sector	-6833	..	-3274
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-5688	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	0	1758	-91
22 Final consumption	234	*79	..	328930	41948	..	46
23 By industry and construction	234	..	..	..	6294	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	234	..	..	..	6294	..	..
27 By transport	267241	35654	..	..
28 Road	267241	34209	..	..
29 Rail	722	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	722	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	..	*79	..	61689	..	..	46
34 Households	..	*79	..	61689	..	..	46
35 Agriculture
36 Other consumers

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
1235848	..	102478	969427	..	..	2542782	1 Production d'énergie primaire
..	..	392	..	..	..	684422	2 Importations
..	-46079	3 Exportations
..	-9679	4 Soutes
-308	-24424	5 Variations des stocks
1235540	..	102870	969427	..	..	3147021	6 Total besoins énergétiques
-455521	7845	205783	..	1791	..	-409862	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	-6614	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	7845	..	..	..	..	-10935	11 Hauts fourneaux
..	3092	12 Raffineries de pétrole
..	68	13 Usines de LGN
-455521	..	205783	..	..	..	-397264	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	1791	..	1791	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-12566	..	-12143	..	..	..	-32832	18 Consom. secteur énergétique
-15027	..	-75733	..	..	..	-90760	19 Pertes trans. et distrib.
-129892	-148850	20 Utilis. a fins non énergétiques
108153	0	0	0	0	..	96281	21 Ecarts statistiques
514381	7845	220777	969427	1791	..	2368435	22 Consommation finale
282974	7845	66928	219196	..	..	798311	23 Industries et construction
14842	7845	..	..	..	..	27382	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
268132	..	66928	219196	..	..	770929	26 Autres indus. et constr
25281	..	43	..	..	..	419164	27 Transports
25281	381488	28 Transports routiers
..	..	43	..	..	..	6659	29 Transports ferroviaires
..	30974	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	43	32 Autres modes de transport
206126	..	153806	750231	1791	..	1150960	33 Ménages et autres consom.
178003	..	99364	750231	1791	..	1051981	34 Ménages
..	..	25157	..	..	..	31149	35 Agriculture
28123	..	29286	..	..	..	67830	36 Autres consommateurs
							2005
1290846	..	120046	948196	..	..	2605563	1 Production d'énergie primaire
..	..	526	..	..	..	697696	2 Importations
..	-55464	3 Exportations
..	-12286	4 Soutes
-102	-10232	5 Variations des stocks
1290744	..	120571	948196	..	..	3225277	6 Total besoins énergétiques
-441044	3493	217019	..	1849	..	-405125	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	-2634	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	3493	..	..	..	..	-4868	11 Hauts fourneaux
..	2964	12 Raffineries de pétrole
..	121	13 Usines de LGN
-441044	..	217019	..	..	..	-402557	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	1849	..	1849	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-12071	..	-13198	..	..	..	-33351	18 Consom. secteur énergétique
-17374	..	-81022	..	..	..	-98396	19 Pertes trans. et distrib.
-134095	-160543	20 Utilis. a fins non énergétiques
97184	0	-4	0	0	..	107264	21 Ecarts statistiques
588976	3493	243374	948196	1849	..	2420598	22 Consommation finale
341511	3493	71291	180796	..	..	831647	23 Industries et construction
16029	3493	..	..	..	..	21606	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
325482	..	71291	180796	..	..	810041	26 Autres indus. et constr
40218	..	47	..	..	..	396396	27 Transports
40218	358040	28 Transports routiers
..	..	47	..	..	..	7252	29 Transports ferroviaires
..	31060	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	43	32 Autres modes de transport
207247	..	172037	767400	1849	..	1192555	33 Ménages et autres consom.
176975	..	110592	767400	1849	..	1079923	34 Ménages
..	..	28616	..	..	..	32101	35 Agriculture
30272	..	32828	..	..	..	80532	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
2006							
1 Production of primary energy	72131	..	155014	..	..	..	..
2 Imports	123279	..	344406	2117	347616	..	3006
3 Exports	..	..	0	-57512	-1402	-209	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-7387	-4292	..	..
5 Stock change	..	..	-9295	-1714	-8834	..	..
6 Total energy requirements	195410	..	490126	-64497	333087	-209	3006
7 Energy converted	-11015	1161	-487488	153634	-3477	22901	34550
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-7212	5750	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-4590	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-470722	153634	276272	22901	17654
13 NGL processing plants	..	..	-16766	..	..	..	16897
14 Electric power plants	-3803	..	..	..	-279749	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	0	..	-7998
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-25103	..
21 Statistical differences	12349	0	2638	-1332	-11072	-2411	1822
22 Final consumption	172047	1161	..	90470	340682	..	27736
23 By industry and construction	172023	1161	..	3629	63111	..	..
24 Iron and steel industry	..	1161	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	172023	..	..	3629	63111	..	..
27 By transport	..	..	..	80167	269203	..	..
28 Road	..	..	..	49193	262413	..	..
29 Rail	..	..	..	..	6790	..	..
30 Air	..	..	..	30931	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	43	..	..	..
33 By households and other consumers	23	..	..	6674	8368	..	27736
34 Households	23	..	..	4579	..	..	18491
35 Agriculture	..	..	..	..	4122	..	..
36 Other consumers	..	..	..	2095	4246	..	9245
2007							
1 Production of primary energy	81655	..	160221	..	..	..	..
2 Imports	173623	..	352696	10810	368692	..	1093
3 Exports	..	..	0	-57803	-850	0	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-7085	-5490	..	..
5 Stock change	..	..	-3391	1318	-13036	..	..
6 Total energy requirements	255278	..	509526	-52760	349317	0	1093
7 Energy converted	-14563	1714	-505842	153395	952	23528	34658
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-10807	8599	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-6884	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-489437	153395	295052	23528	18125
13 NGL processing plants	..	..	-16405	..	..	..	16532
14 Electric power plants	-3757	..	..	..	-294100	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	0	..	-8333
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-18749	..
21 Statistical differences	20804	0	3684	1762	-20257	4779	1321
22 Final consumption	219911	1714	..	98873	370526	..	26097
23 By industry and construction	219888	1714	..	3758	40942	..	..
24 Iron and steel industry	..	1714	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	219888	..	..	3758	40942	..	..
27 By transport	..	..	..	87836	319904	..	..
28 Road	..	..	..	62997	313196	..	..
29 Rail	..	..	..	..	6708	..	..
30 Air	..	..	..	24840	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	0	..	..	..
33 By households and other consumers	23	..	..	7278	9680	..	26097
34 Households	23	..	..	5227	..	..	16897
35 Agriculture	..	..	..	..	4632	..	..
36 Other consumers	..	..	..	2051	5048	..	9200

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
							2006
1296194	..	123268	969262	..	..	2615869	1 Production d'énergie primaire
..	..	616	..	..	..	821039	2 Importations
..	-59124	3 Exportations
..	-11679	4 Soutes
-147	-19990	5 Variations des stocks
1296047	..	123883	969262	..	..	3346115	6 Total besoins énergétiques
-381897	1917	230299	..	1878	..	-437538	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	-1462	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1917	..	..	..	..	-2673	11 Hauts fourneaux
..	-262	12 Raffineries de pétrole
..	130	13 Usines de LGN
-381897	..	230299	..	..	..	-435150	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	1878	..	1878	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-14210	..	-13536	..	..	..	-35744	18 Consom. secteur énergétique
-22944	..	-78883	..	..	..	-101827	19 Pertes trans. et distrib.
-132150	-157253	20 Utilis. a fins non énergétiques
95061	0	0	0	0	..	97054	21 Ecarts statistiques
649785	1917	261763	969262	1878	..	2516699	22 Consommation finale
367060	1917	75838	193803	..	..	878541	23 Industries et construction
16948	1917	..	..	..	..	20026	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
350112	..	75838	193803	..	..	858516	26 Autres indus. et constr
58381	..	43	..	..	..	407794	27 Transports
58381	369987	28 Transports routiers
..	..	43	..	..	..	6834	29 Transports ferroviaires
..	30931	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	43	32 Autres modes de transport
224344	..	185882	775459	1878	..	1230364	33 Ménages et autres consom.
191893	..	120006	775459	1878	..	1112329	34 Ménages
..	..	29434	..	..	..	33556	35 Agriculture
32451	..	36443	..	..	..	84480	36 Autres consommateurs
							2007
1320373	..	114422	1013208	..	..	2689880	1 Production d'énergie primaire
..	..	716	..	..	..	907631	2 Importations
..	-58653	3 Exportations
..	-12575	4 Soutes
-26	-15135	5 Variations des stocks
1320347	..	115139	1013208	..	..	3511148	6 Total besoins énergétiques
-375387	2876	229957	..	1936	..	-446776	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	-2208	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	2876	..	..	..	..	-4008	11 Hauts fourneaux
..	663	12 Raffineries de pétrole
..	128	13 Usines de LGN
-375387	..	229957	..	..	..	-443287	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	1936	..	1936	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-15854	..	-13385	..	..	..	-37572	18 Consom. secteur énergétique
-31343	..	-67471	..	..	..	-98814	19 Pertes trans. et distrib.
-139037	-157786	20 Utilis. a fins non énergétiques
56743	0	0	0	0	..	68836	21 Ecarts statistiques
701983	2876	264240	1013208	*1936	..	2701364	22 Consommation finale
381400	2876	74624	223678	..	..	948880	23 Industries et construction
17480	2876	..	..	..	..	22070	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
363920	..	74624	223678	..	..	926810	26 Autres indus. et constr
74487	..	29	..	..	..	482256	27 Transports
74487	450679	28 Transports routiers
..	..	29	..	..	..	6737	29 Transports ferroviaires
..	24840	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	0	32 Autres modes de transport
246096	..	189587	789531	*1936	..	1270227	33 Ménages et autres consom.
211029	..	121334	789531	*1936	..	1145977	34 Ménages
..	..	30499	..	..	..	35131	35 Agriculture
35067	..	37753	..	..	..	89119	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 Imports	..	51	..	22188	43970	2082	7105
3 Exports	0	..	0	0
4 Marine / aviation bunkers	-7301	..	..	..
5 Stock change	5135	5142	127	-2277
6 Total energy requirements	..	51	..	20023	49112	2210	4828
7 Energy converted	0	..	-20598	..	..
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	-20598	..	..
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	-2082	..
21 Statistical differences	0	0	0	1016	0	0	0
22 Final consumption	0	51	..	19007	28513	127	4828
23 By industry and construction	0	51	..	43	10032	127	91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	51	..	43	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	280	1058	0	4737
34 Households	130	..	..	3552
35 Agriculture	107	1058	..	..
36 Other consumers	43	0	0	1184
2005							
1 Production of primary energy
2 Imports	..	53	..	26354	52941	2082	5283
3 Exports	0	..	0	0
4 Marine / aviation bunkers	-7776	..	..	..
5 Stock change	0	0	127	0
6 Total energy requirements	..	53	..	18578	52941	2210	5283
7 Energy converted	0	..	-21555	..	..
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	-21555	..	..
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	-2210	..
21 Statistical differences	0	0	0	646	170	0	0
22 Final consumption	0	53	..	17932	31216	0	5283
23 By industry and construction	0	53	..	86	10481	0	137
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	53	..	86	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	261	1140	0	5146
34 Households	130	..	..	3871
35 Agriculture	88	1140	..	..
36 Other consumers	43	0	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	22131	..	..	35736	1 Production d'énergie primaire
..	..	281	..	..	..	75677	2 Importations
..	..	-464	..	..	..	-464	3 Exportations
..	-7301	4 Soutes
..	8127	5 Variations des stocks
..	..	13421	22131	..	..	111775	6 Total besoins énergétiques
..	..	7135	-2429	144	..	-15748	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 LGN
..	..	7135	-595	..	..	-14058	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1834	144	..	-1690	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
..	..	281	1	0	..	1298	21 Ecarts statistiques
..	..	16546	19701	144	..	88918	22 Consommation finale
..	..	857	5994	..	..	17196	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	857	5994	..	..	17196	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	13707	144	..	35615	33 Ménages et autres consom.
..	..	5177	13707	87	..	22652	34 Ménages
..	1165	35 Agriculture
..	..	10512	..	58	..	11797	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	13406	22182	..	..	35589	1 Production d'énergie primaire
..	..	198	..	..	..	86911	2 Importations
..	..	-184	..	..	..	-184	3 Exportations
..	-7776	4 Soutes
..	127	5 Variations des stocks
..	..	13421	22182	..	..	114668	6 Total besoins énergétiques
..	..	7571	-3196	144	..	-17035	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 LGN
..	..	7571	-676	..	..	-14660	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-2520	144	..	-2376	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-234	..	..	..	-234	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3348	..	..	..	-3348	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2210	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	198	573	0	..	1587	21 Ecarts statistiques
..	..	17212	18413	144	..	90253	22 Consommation finale
..	..	929	5633	..	..	17319	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	929	5633	..	..	17319	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	12780	144	..	35754	33 Ménages et autres consom.
..	..	5386	12780	87	..	22253	34 Ménages
..	1228	35 Agriculture
..	..	10897	..	58	..	12273	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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	..	53	..	28190	61322	2082	7287
3 Exports	0	..	0	0
4 Marine / aviation bunkers	-9115	..	..	..
5 Stock change	0	0	127	0
6 Total energy requirements	..	53	..	19075	61322	2210	7287
7 Energy converted	0	..	-25042	..	..
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	-25042	..	..
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	-2210	..
21 Statistical differences	0	0	0	-88	0	0	0
22 Final consumption	0	53	..	19163	36281	0	7287
23 By industry and construction	0	53	..	86	12213	0	137
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	0	53	..	86	12213	0	137
27 By transport	18815	22759	..	..
28 Road	18815	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	22759	..	..
33 By households and other consumers	261	1309	0	7150
34 Households	130	..	..	5374
35 Agriculture	88	1309	..	..
36 Other consumers	43	0	0	1776
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	..	6278	..	23260	52176	3825	4145
3 Exports	0	..	0	-5
4 Marine / aviation bunkers	-11102	..	..	..
5 Stock change	7755	7437	-212	1776
6 Total energy requirements	..	6278	..	19913	59613	3612	5916
7 Energy converted	-27575	..	..
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	-27575	..	..
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	-44	..	-3612	..
21 Statistical differences	..	0	..	116	-41	0	-141
22 Final consumption	..	6278	..	19752	32079	0	6057
23 By industry and construction	..	6278	..	87	10366	0	137
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	..	6278	..	87	10366	0	137
27 By transport	18640	21248	..	318
28 Road	18640	..	..	181
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	21248	..	137
33 By households and other consumers	1025	465	0	5602
34 Households	4	..	..	4190
35 Agriculture	91	424	..	..
36 Other consumers	930	41	0	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
							2006
..	..	12888	22776	..	..	35664	1 Production d'énergie primaire
..	..	122	..	..	..	99057	2 Importations
..	..	-176	..	..	..	-176	3 Exportations
..	-9115	4 Soutes
..	127	5 Variations des stocks
..	..	12834	22776	..	..	125556	6 Total besoins énergétiques
..	..	8672	-3205	144	..	-19430	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 LGN
..	..	8672	-595	..	..	-16964	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-2610	144	..	-2466	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-241	..	..	..	-241	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3560	..	..	..	-3560	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2210	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	122	0	0	..	34	21 Ecarts statistiques
..	..	17582	19570	144	..	100081	22 Consommation finale
..	..	1642	5408	..	..	19538	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1642	5408	..	..	19538	26 Autres indus. et constr
..	41574	27 Transports
..	18815	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	22759	32 Autres modes de transport
..	..	15941	14162	144	..	38968	33 Ménages et autres consom.
..	..	5522	14162	87	..	25275	34 Ménages
..	1397	35 Agriculture
..	..	10418	..	58	..	12296	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	13198	20080	..	..	33277	1 Production d'énergie primaire
..	..	32	..	..	..	89716	2 Importations
..	..	-450	..	..	..	-455	3 Exportations
..	-11102	4 Soutes
..	16755	5 Variations des stocks
..	..	12780	20080	..	..	128191	6 Total besoins énergétiques
..	..	10116	-3273	144	..	-20588	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 LGN
..	..	10116	-595	..	..	-18054	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-2678	144	..	-2534	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-68	..	..	..	-68	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3730	..	..	..	-3730	19 Pertes trans. et distrib.
..	-3656	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-266	0	0	..	-332	21 Ecarts statistiques
..	..	19364	16807	144	..	100482	22 Consommation finale
..	..	1350	5248	87	..	23552	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1350	5248	87	..	23552	26 Autres indus. et constr
..	40206	27 Transports
..	18821	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	21385	32 Autres modes de transport
..	..	18014	11559	58	..	36724	33 Ménages et autres consom.
..	..	5746	11559	58	..	21557	34 Ménages
..	515	35 Agriculture
..	..	12269	..	0	..	14652	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	89346	..	..	..	..
2 Imports	5443	8788	44000	..	800
3 Exports	-85201	-5800	-4700	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-1574	*-1346	..	..
5 Stock change	*9000	*-453	..	..	..
6 Total energy requirements	18588	961	37954	..	800
7 Energy converted	-19427	8786	-13476	..	0
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-19427	8786	10524	..	0
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-24000	..	..
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	-839	-3	-124	..	0
22 Final consumption	*9750	24603	..	800
23 By industry and construction	600	16053	..	600
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	600	16053	..	600
27 By transport	*7750	8000	..	..
28 Road	*4881	8000	..	..
29 Rail
30 Air	*2625	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	*244	..	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*1399	*550	..	*200
34 Households	*1399	..	..	..
35 Agriculture	*550	..	..
36 Other consumers	0	..	..	*200
2005							
1 Production of primary energy	103079	..	..	..	..
2 Imports	38393	5751	25000	..	615
3 Exports	-98139	-9700	-6000	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-1574	*-1346	..	..
5 Stock change	0	0	..	..	..
6 Total energy requirements	43333	-5523	17654	..	615
7 Energy converted	-41575	16596	3233	..	800
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-41575	16596	23233	..	800
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-20000	..	..
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	1758	95	-1413	..	15
22 Final consumption	*10978	22300	..	1400
23 By industry and construction	300	15000	..	1000
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	300	15000	..	1000
27 By transport	*8978	7000	..	..
28 Road	*6000	7000	..	..
29 Rail
30 Air	*2669	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	*309	..	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*1699	*300	..	*400
34 Households	*1399	..	..	..
35 Agriculture	*300	..	..
36 Other consumers	300	..	..	*400

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	..	3222	56965	..	..	154013	1 Production d'énergie primaire
..	59031	2 Importations
..	-95701	3 Exportations
..	*-2920	4 Soutes
..	*8547	5 Variations des stocks
4480	..	3222	56965	..	..	122970	6 Total besoins énergétiques
-4483	..	9263	*-325	..	..	-19662	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-117	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-4483	..	9263	..	..	..	-19220	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
-3	..	-230	0	..	..	-1199	21 Ecart statistiques
0	..	11473	*56640	..	..	*103266	22 Consommation finale
..	..	8352	*6397	..	..	32002	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	8352	*6397	..	..	32002	26 Autres indus. et constr
..	15750	27 Transports
..	12881	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*2625	30 Transports aériens
..	*244	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
0	..	3121	*50243	..	..	*55513	33 Ménages et autres consom.
..	..	2700	*50243	..	..	*54342	34 Ménages
..	..	187	..	..	..	*737	35 Agriculture
0	..	234	..	..	..	434	36 Autres consommateurs
							2005
10098	..	3208	56911	..	..	173295	1 Production d'énergie primaire
..	69759	2 Importations
..	-113839	3 Exportations
..	*-2920	4 Soutes
..	0	5 Variations des stocks
10098	..	3208	56911	..	..	126296	6 Total besoins énergétiques
-5028	..	7600	*-325	..	..	-18699	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-946	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-5028	..	7600	..	..	..	-17428	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	..	-1112	0	..	..	-656	21 Ecart statistiques
5070	..	*10678	*56586	..	..	*107011	22 Consommation finale
..	..	*7531	*6343	..	..	30174	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	*7531	*6343	..	..	30174	26 Autres indus. et constr
..	*15978	27 Transports
..	13000	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	*2669	30 Transports aériens
..	*309	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
5070	..	*3146	*50243	..	..	*60858	33 Ménages et autres consom.
..	..	*2725	*50243	..	..	*54367	34 Ménages
..	..	187	..	..	..	*487	35 Agriculture
5070	..	234	..	..	..	6004	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
	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 ↓							
	2006						
1 Production of primary energy	120036	..	..	..	..
2 Imports	41575	5752	24000	..	400
3 Exports	-103916	-9000	-8000	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-1644	*-1346	..	..
5 Stock change	-12309	0	..	..	..
6 Total energy requirements	45385	-4892	14654	..	400
7 Energy converted	-44380	15451	6280	..	1000
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-44380	15451	26880	..	1000
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-20600	..	..
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	1005	12	-2163	..	0
22 Final consumption	*10547	23097	..	1400
23 By industry and construction	300	15800	..	1000
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	300	15800	..	1000
27 By transport	*8547	7000	..	..
28 Road	*6000	7000	..	..
29 Rail
30 Air	*2320	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	*228	..	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*1700	*297	..	*400
34 Households	*1400	..	..	..
35 Agriculture	*297	..	..
36 Other consumers	300	..	..	*400
	2007						
1 Production of primary energy	87881	..	..	..	..
2 Imports	31568	*1874	*13637	..	*774
3 Exports	-60499	*-7613	*-1909	..	..
4 Marine / aviation bunkers	*-1685	*-1317	..	..
5 Stock change	-22944	*-950	..	..	..
6 Total energy requirements	36006	*-8375	*10411	..	*774
7 Energy converted	-31527	*12523	*-1588	..	137
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-31527	*12523	18849	..	137
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	*-20436	..	..
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	4480	*-86	*-1403	..	0
22 Final consumption	*4235	*10227	..	*911
23 By industry and construction	*221	*6997	..	*683
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*221	*6997	..	*683
27 By transport	*2800	*2890	..	..
28 Road	*1583	*2890	..	..
29 Rail
30 Air	*997	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	*220	..	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*1214	*340	..	*228
34 Households	*994	..	..	..
35 Agriculture	*340	..	..
36 Other consumers	*221	..	..	*228

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 Imports	2111	7386	40996	169	3599
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-798	..	..	..
5 Stock change	690	261	-460	..	0
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
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-7	..	..
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	0	..	3066
34 Households	115	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	0	..	3066
2005							
1 Production of primary energy
2 Imports	1506	7998	36115	165	3737
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-814	..	..	..
5 Stock change	-85	0	1172	..	0
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
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-165	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	67
22 Final consumption	7441	38415	..	3669
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	0	..	2990
34 Households	71	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	0	..	2990

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	80842	..	..	267757	1 Production d'énergie primaire
..	..	1	..	..	..	54262	2 Importations
..	..	-161988	..	0	..	-161988	3 Exportations
..	-798	4 Soutes
..	490	5 Variations des stocks
..	..	24928	80842	0	..	159723	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	2	..	6523	..	6428	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 LGN
..	..	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	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	15964	80842	6523	..	157009	22 Consommation finale
..	..	7149	25908	2595	..	38122	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	7149	25908	2595	..	38122	26 Autres indus. et constr
..	3	..	..	48032	27 Transports
..	3	..	..	47971	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	62	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	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	79758	..	..	263919	1 Production d'énergie primaire
..	..	8	..	..	..	49528	2 Importations
..	..	-157622	..	-228	..	-157850	3 Exportations
..	-814	4 Soutes
..	1087	5 Variations des stocks
..	..	26547	79758	-228	..	155870	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	2	..	6751	..	6717	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 LGN
..	..	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	0	0	..	69	21 Ecarts statistiques
..	..	17067	79758	6523	..	152873	22 Consommation finale
..	..	7681	26723	2595	..	39815	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	7681	26723	2595	..	39815	26 Autres indus. et constr
..	177	..	..	43827	27 Transports
..	177	..	..	43765	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	62	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	9386	52858	3928	..	69232	33 Ménages et autres consom.
..	..	6979	..	..	..	7051	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	2407	52858	3928	..	62182	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
	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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	0	9320	38913	2075	3737
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-1016	..	..	..
5 Stock change	0	-125	670	..	1
6 Total energy requirements	0	8179	39583	2075	3738
7 Energy converted	0	0	-5	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	0	0	0	..	..
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-5	..	..
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	-2075	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	67
22 Final consumption	8179	39578	..	3671
23 By industry and construction	2160	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2160	..	..
27 By transport	8100	37412	..	680
28 Road	8039	37412	..	680
29 Rail
30 Air	62	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	78	5	..	2991
34 Households	78	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	5	..	2991
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	0	10279	40816	2344	3780
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-1016	..	..	..
5 Stock change	0	-258	47	..	0
6 Total energy requirements	0	9004	40863	2344	3780
7 Energy converted	0	0	-4	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	0	0	0	..	..
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-4	..	..
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	-2344	..
21 Statistical differences	0	0	0	0	67
22 Final consumption	9004	40860	..	3713
23 By industry and construction	892	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	892	..	..
27 By transport	8948	39962	..	688
28 Road	8886	39962	..	688
29 Rail
30 Air	62	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	56	5	..	3025
34 Households	56	..	..	..
35 Agriculture
36 Other consumers	5	..	3025

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
							2006
..	..	193585	72899	..	..	266484	1 Production d'énergie primaire
..	..	2	..	..	..	54047	2 Importations
..	..	-164517	..	-8034	..	-172551	3 Exportations
..	-1016	4 Soutes
..	546	5 Variations des stocks
..	..	29070	72899	-8034	..	147509	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	3	..	14738	..	14736	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 LGN
..	..	3	..	..	..	-2	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	14738	..	14738	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1004	..	..	..	-1004	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-9573	..	..	..	-9573	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2075	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	5	0	0	..	71	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	18491	72899	6704	..	149522	23 Industries et construction
..	..	8405	27750	2667	..	40983	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	8405	27750	2667	..	40983	26 Autres indus. et constr
..	188	..	..	46381	27 Transports
..	188	..	..	46319	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	62	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	10086	44961	4037	..	62158	33 Ménages et autres consom.
..	..	7549	..	..	..	7627	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	2537	44961	4037	..	54531	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	193371	73318	..	..	266689	1 Production d'énergie primaire
..	..	0	..	..	..	57219	2 Importations
..	..	-162456	..	-12981	..	-175437	3 Exportations
..	-1016	4 Soutes
..	-212	5 Variations des stocks
..	..	30916	73318	-12981	..	147243	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	2	..	19765	..	19763	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 LGN
..	..	2	..	..	..	-2	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	19765	..	19765	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1049	..	..	..	-1049	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-9785	..	..	..	-9785	19 Pertes trans. et distrib.
..	-2344	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	67	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	20084	73318	6784	..	153761	23 Industries et construction
..	..	9051	27749	2747	..	40439	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	9051	27749	2747	..	40439	26 Autres indus. et constr
..	161	..	..	49759	27 Transports
..	161	..	..	49697	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	62	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	11033	45407	4037	..	63564	33 Ménages et autres consom.
..	..	8283	..	..	..	8338	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	2751	45407	4037	..	55225	36 Autres consommateurs

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	118104	..	..	418700	1 Production d'énergie primaire
..	277777	2 Importations
..	-122944	3 Exportations
..	-20912	4 Soutes
..	-1402	5 Variations des stocks
40321	..	63094	118104	..	..	551219	6 Total besoins énergétiques
-25515	1415	24800	-7924	2427	..	-54803	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	-16	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1415	..	..	..	..	-4775	11 Hauts fourneaux
..	3061	12 Raffineries de pétrole
..	-432	13 Usines de LGN
-25515	..	24800	-2210	..	..	-49355	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-5714	2427	..	-3287	16 Autres indus. transform
..	-678	17 Transferts nets
-13263	..	-1307	..	..	..	-27632	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-8492	..	..	..	-8492	19 Pertes trans. et distrib.
..	-9349	20 Utilis. a fins non énergétiques
-2420	0	576	5975	0	..	-22675	21 Ecarts statistiques
3963	1415	77519	104205	2427	..	472939	22 Consommation finale
1980	1415	43985	99	..	..	141114	23 Industries et construction
0	1415	20448	..	..	..	50259	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
1980	..	23537	99	..	..	90855	26 Autres indus. et constr
0	137154	27 Transports
..	135409	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	44	30 Transports aériens
..	1701	31 Transports fluviaux cabotage
0	0	32 Autres modes de transport
1983	..	33534	104106	2427	..	194671	33 Ménages et autres consom.
3	..	28692	83540	2427	..	142558	34 Ménages
1980	..	3679	111	..	..	20243	35 Agriculture
0	..	1163	20456	..	..	31870	36 Autres consommateurs
							2005
68008	..	71867	112579	..	..	479409	1 Production d'énergie primaire
..	280404	2 Importations
..	-149731	3 Exportations
..	-22651	4 Soutes
..	2711	5 Variations des stocks
68008	..	71867	112579	..	..	590141	6 Total besoins énergétiques
-44616	1885	20509	-10704	2427	..	-74009	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	0	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1885	..	..	..	..	-5243	11 Hauts fourneaux
..	-183	12 Raffineries de pétrole
..	-1073	13 Usines de LGN
-44616	..	20509	-5004	..	..	-64237	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-5700	2427	..	-3273	16 Autres indus. transform
..	-633	17 Transferts nets
-18840	..	-1372	..	..	..	-33838	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-8572	..	..	..	-8572	19 Pertes trans. et distrib.
..	-7692	20 Utilis. a fins non énergétiques
-1790	0	580	2425	0	..	4295	21 Ecarts statistiques
6342	1885	81853	99450	2427	..	461103	22 Consommation finale
5890	1885	45227	87	..	..	143783	23 Industries et construction
248	1885	20646	..	..	..	46668	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
5642	..	24581	87	..	..	97116	26 Autres indus. et constr
2	130239	27 Transports
..	128907	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	44	30 Transports aériens
..	1286	31 Transports fluviaux cabotage
2	2	32 Autres modes de transport
450	..	36626	99363	2427	..	187081	33 Ménages et autres consom.
3	..	31342	81723	2427	..	142169	34 Ménages
409	..	4018	111	..	..	17461	35 Agriculture
38	..	1267	17529	..	..	27451	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
2006							
1 Production of primary energy	3068	..	235302	..	..	..	..
2 Imports	19727	8441	212606	3824	32679	4420	364
3 Exports	..	..	-49404	-51586	-37682	-595	-1139
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-19526	-4207	..	..
5 Stock change	516	-554	-7411	-12162	-28219	-3952	-1594
6 Total energy requirements	23311	7887	391093	-79450	-37429	-127	-2368
7 Energy converted	-9098	-6565	-410059	122425	217595	10494	39282
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	0	0	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-6565	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-342271	89718	231540	9179	13187
13 NGL processing plants	..	..	-67788	32707	6034	1315	26598
14 Electric power plants	-9098	..	..	0	-19980	..	-503
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-678	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-528	-8112	-127	-3894
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-9562	..
21 Statistical differences	-34	9	-18966	0	0	0	0
22 Final consumption	14247	1313	..	42447	172054	..	33019
23 By industry and construction	14056	1313	..	1228	56484	..	6376
24 Iron and steel industry	0	1313	..	174	17946	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	14056	..	..	1054	38538	..	6376
27 By transport	..	..	..	33103	103116	..	4190
28 Road	..	..	..	33059	102203	..	4190
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	913	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	191	..	..	8117	12454	..	22453
34 Households	..	..	..	3067	170	..	22453
35 Agriculture	191	..	..	0	11436	..	..
36 Other consumers	..	..	..	5049	848	..	..
2007							
1 Production of primary energy	3211	..	254609	..	..	..	..
2 Imports	25088	8226	267830	3899	41703	5100	4049
3 Exports	..	..	-66528	-62427	-44981	-680	-144
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-7085	-6369	..	..
5 Stock change	2838	-132	-2554	-23100	-33525	-8074	-2414
6 Total energy requirements	31137	8094	453356	-88713	-43172	-3655	1491
7 Energy converted	-9044	-6833	-487018	130391	226600	10150	38661
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	0	0	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-6833	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-419727	99003	236204	7607	13202
13 NGL processing plants	..	..	-67291	31388	5737	2543	26507
14 Electric power plants	-9044	..	..	0	-15341	..	-1047
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-1311	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-536	-8067	-127	-2764
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-5057	..
21 Statistical differences	2	2	-33662	-578	-19	0	-977
22 Final consumption	22092	1259	..	41720	175379	..	38366
23 By industry and construction	21846	1259	..	1262	56031	..	8352
24 Iron and steel industry	4004	1259	..	228	15624	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	17842	..	..	1034	40407	..	8352
27 By transport	..	..	..	33498	107869	..	7076
28 Road	..	..	..	33454	107127	..	7076
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	742	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	245	..	..	6960	11479	..	22938
34 Households	..	..	..	1728	127	..	22938
35 Agriculture	245	..	..	0	10702	..	..
36 Other consumers	..	..	..	5232	650	..	..

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
							2006
77826	..	77342	119272	..	..	512810	1 Production d'énergie primaire
..	282061	2 Importations
..	-140405	3 Exportations
..	-23733	4 Soutes
..	-53376	5 Variations des stocks
77826	..	77342	119272	..	..	577357	6 Total besoins énergétiques
-46203	2117	21146	-11643	2398	..	-68110	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	0	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	2117	..	..	..	..	-4448	11 Hauts fourneaux
..	1353	12 Raffineries de pétrole
..	-1134	13 Usines de LGN
-46203	..	21146	-6004	..	..	-60641	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-5639	2398	..	-3241	16 Autres indus. transform
..	-678	17 Transferts nets
-17475	..	-1534	..	..	..	-31670	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-9176	..	..	..	-9176	19 Pertes trans. et distrib.
..	-9562	20 Utilis. a fins non énergétiques
173	0	0	2535	0	..	-16283	21 Ecarts statistiques
13975	2117	87779	105094	2398	..	474443	22 Consommation finale
12887	2117	46573	86	..	..	141120	23 Industries et construction
1472	2117	21038	..	..	..	44060	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
11415	..	25535	86	..	..	97060	26 Autres indus. et constr
279	140688	27 Transports
..	139452	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	44	30 Transports aériens
..	913	31 Transports fluviaux cabotage
279	279	32 Autres modes de transport
809	..	41206	105008	2398	..	192635	33 Ménages et autres consom.
25	..	35258	84562	2398	..	147933	34 Ménages
540	..	4522	121	..	..	16810	35 Agriculture
244	..	1426	20325	..	..	27892	36 Autres consommateurs
							2007
108691	..	70380	130061	..	..	566951	1 Production d'énergie primaire
..	355894	2 Importations
..	-174760	3 Exportations
..	-13454	4 Soutes
..	-66961	5 Variations des stocks
108691	..	70380	130061	..	..	667671	6 Total besoins énergétiques
-67978	3230	37372	-11933	2513	..	-133888	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	0	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	3230	..	..	..	..	-3603	11 Hauts fourneaux
..	-63711	12 Raffineries de pétrole
..	-1116	13 Usines de LGN
-67978	..	37372	-6006	..	..	-62044	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-5927	2513	..	-3413	16 Autres indus. transform
..	-1311	17 Transferts nets
-18303	..	-1775	..	..	..	-31572	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-9144	..	..	..	-9144	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5057	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	3691	0	..	-31541	21 Ecarts statistiques
22410	3230	96833	114437	2513	..	518240	22 Consommation finale
18988	3230	53093	88	..	..	164150	23 Industries et construction
1835	3230	25312	..	..	..	51492	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
17153	..	27781	88	..	..	112658	26 Autres indus. et constr
1919	150362	27 Transports
..	147657	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	44	30 Transports aériens
..	742	31 Transports fluviaux cabotage
1919	1919	32 Autres modes de transport
1503	..	43740	114349	2513	..	203728	33 Ménages et autres consom.
57	..	40378	91386	2513	..	159127	34 Ménages
917	..	2146	131	..	..	14141	35 Agriculture
529	..	1217	22832	..	..	30460	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	53972	..	795	..	..	..	..
2 Imports	173794	1583	418178	84661	162674	9192	33839
3 Exports	0	..	..	-13408	-23925	-3910	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	*-25920	-5803	..	..
5 Stock change	..	..	14361	-1439	-1464	-86	-182
6 Total energy requirements	227766	1583	433334	43893	131481	5197	33657
7 Energy converted	-129079	-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	-129079	..	..	..	-83577	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-10715	..	-18924	..	..	..	-9255
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-5931	..	..	-1426	..	-6382	..
21 Statistical differences	48452	0	-11807	-205	-9114	4296	-4236
22 Final consumption	33589	158	..	156104	331460	..	49871
23 By industry and construction	33589	158	..	3326	83759	..	6604
24 Iron and steel industry	158	158	..	43	7718	..	319
25 Chemical industry	474	..	..	950	6496	..	137
26 Other industry and construction	32956	..	..	2333	69545	..	6148
27 By transport	..	..	..	139208	214874	..	0
28 Road	..	..	..	124762	158468	..	0
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	..	..	34659
35 Agriculture	..	..	..	393	13817	..	..
36 Other consumers	..	..	..	88	19010	..	8608
2005							
1 Production of primary energy	55968	..	1214	..	..	..	..
2 Imports	213418	1583	445978	65768	120074	5940	29103
3 Exports	0	..	..	-7664	-45028	-4887	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	*-30240	-5042	..	..
5 Stock change	..	..	7159	-1820	4530	-127	46
6 Total energy requirements	269386	1583	454352	26044	74533	925	29148
7 Energy converted	-153930	-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	-153930	..	..	..	-56880	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-12435	..	-19343	..	..	..	-9255
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-4765	..	..	-1426	..	-4878	..
21 Statistical differences	58915	0	3894	-3420	3351	255	-501
22 Final consumption	39342	158	..	144000	302459	..	44314
23 By industry and construction	39342	158	..	1382	76889	..	3826
24 Iron and steel industry	138	158	..	86	6673	..	455
25 Chemical industry	929	..	..	173	16115	..	182
26 Other industry and construction	38274	..	..	1123	54101	..	3188
27 By transport	..	..	..	131584	199122	..	0
28 Road	..	..	..	119004	150096	..	0
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	..	..	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	366230	..	..	585751	1 Production d'énergie primaire
..	0	..	..	883920	2 Importations
0	-982	..	-42226	3 Exportations
..	*-31723	4 Soutes
..	11189	5 Variations des stocks
96743	..	68011	366230	-982	..	1406912	6 Total besoins énergétiques
-96743	588	133434	-112342	38798	..	-261973	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 LGN
-96743	..	133434	..	..	..	-175965	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-112342	38798	..	-73545	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
0	..	-16754	..	..	..	-55649	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-26017	..	..	..	-26017	19 Pertes trans. et distrib.
..	-13739	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	-982	..	26404	21 Ecarts statistiques
0	588	158674	253887	38798	..	1023129	22 Consommation finale
0	588	54043	81283	..	..	263351	23 Industries et construction
..	588	6232	..	..	..	15216	24 Industrie sidérurgique
..	..	3791	..	..	..	11848	25 Industries chimique
0	..	44021	81283	..	..	236287	26 Autres indus. et constr
..	..	241	0	..	..	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	172604	38798	..	405454	33 Ménages et autres consom.
..	..	57312	165987	32153	..	303201	34 Ménages
..	..	342	..	..	..	14551	35 Agriculture
..	..	46735	6617	6644	..	87702	36 Autres consommateurs
							2005
127566	..	65840	352756	..	..	603345	1 Production d'énergie primaire
..	55	..	..	881918	2 Importations
0	-1080	..	-58660	3 Exportations
..	*-35282	4 Soutes
..	9788	5 Variations des stocks
127566	..	65840	352811	-1080	..	1401108	6 Total besoins énergétiques
-127566	697	137736	-113457	38682	..	-275011	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 LGN
-127566	..	137736	..	..	..	-200640	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-113457	38682	..	-74775	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
0	..	-16693	..	..	..	-57726	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-24541	..	..	..	-24541	19 Pertes trans. et distrib.
..	-11068	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	-1818	9	-1080	..	59604	21 Ecarts statistiques
0	697	164160	239345	38682	..	973158	22 Consommation finale
0	697	57834	76917	..	..	257045	23 Industries et construction
..	697	6520	..	..	..	14728	24 Industrie sidérurgique
..	..	5260	..	..	..	22659	25 Industries chimique
0	..	46055	76917	..	..	219658	26 Autres indus. et constr
..	..	328	55	..	..	331089	27 Transports
..	55	..	..	269155	28 Transports routiers
..	..	328	..	..	..	17326	29 Transports ferroviaires
..	9679	30 Transports aériens
..	34929	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	105998	162373	38682	..	385024	33 Ménages et autres consom.
..	..	57712	155755	31835	..	285133	34 Ménages
..	..	364	..	..	..	7662	35 Agriculture
..	..	47923	6618	6847	..	92230	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
2006							
1 Production of primary energy	34300	..	1005	..	..	..	..
2 Imports	159170	2216	431701	65314	118799	5628	27827
3 Exports	0	..	..	-9701	-61932	0	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-33480	-5272	..	..
5 Stock change	..	..	-3266	3672	-1873	0	547
6 Total energy requirements	193470	2216	429440	25805	49722	5628	28374
7 Energy converted	-104900	-2005	-413488	114776	235192	0	24776
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-2005	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-413488	114776	278787	0	24776
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-104900	..	..	..	-43596	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	0	..	-14068	..	..	..	-9883
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-4211	..	..	-1426	..	-5546	..
21 Statistical differences	51106	0	1884	2773	-12218	82	1048
22 Final consumption	33253	211	..	136382	297132	..	42219
23 By industry and construction	33253	211	..	778	61049	..	3051
24 Iron and steel industry	99	211	..	0	8086	..	774
25 Chemical industry	672	..	..	648	6079	..	319
26 Other industry and construction	32482	..	..	130	46884	..	1958
27 By transport	..	..	..	127007	210372	..	182
28 Road	..	..	..	114432	163312	..	182
29 Rail	..	..	..	..	17083	..	..
30 Air	..	..	..	9981	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	2594	29976	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	8598	25711	..	38986
34 Households	..	..	..	8510	..	..	31699
35 Agriculture	..	..	..	88	10522	..	..
36 Other consumers	..	..	..	0	15189	..	7287
2007							
1 Production of primary energy	50630	..	1005	..	..	..	..
2 Imports	170775	2348	410055	78447	120806	5664	34295
3 Exports	-11902	..	..	-8648	-61904	0	-137
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-44798	-9711	..	..
5 Stock change	..	..	12937	-5091	12123	0	-137
6 Total energy requirements	209504	2348	423997	19911	61313	5664	34021
7 Energy converted	-112175	-2110	-398709	104205	233427	0	20892
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-2110	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-398709	104205	277562	0	20892
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-112175	..	..	..	-44135	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	0	..	-20432	..	..	..	-9506
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-5120	..	..	-1426	..	-6379	..
21 Statistical differences	57177	0	4857	-7170	-5809	-714	46
22 Final consumption	35032	237	..	129860	300549	..	45362
23 By industry and construction	35032	237	..	691	46906	..	3871
24 Iron and steel industry	99	237	..	0	6705	..	820
25 Chemical industry	633	..	..	562	5654	..	273
26 Other industry and construction	34300	..	..	130	34547	..	2778
27 By transport	..	..	..	121478	240763	..	1867
28 Road	..	..	..	116981	204831	..	1867
29 Rail	..	..	..	..	*12749	..	..
30 Air	..	..	..	1947	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	2550	23183	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	7691	12880	..	39623
34 Households	..	..	..	7603	..	..	31334
35 Agriculture	..	..	..	88	3723	..	..
36 Other consumers	..	..	..	0	9157	..	8289

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
							2006
128296	..	73717	352742	..	..	590060	1 Production d'énergie primaire
..	55	..	..	810709	2 Importations
-22393	0	..	-94026	3 Exportations
..	-38751	4 Soutes
..	-921	5 Variations des stocks
105903	..	73717	352797	0	..	1267071	6 Total besoins énergétiques
-95895	828	130831	-114578	38653	..	-185810	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	828	..	..	..	..	-1177	11 Hauts fourneaux
..	4851	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-95895	..	130831	..	..	..	-113559	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-114578	38653	..	-75925	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-7473	..	-15217	..	..	..	-46641	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-24786	..	..	..	-24786	19 Pertes trans. et distrib.
..	-11183	20 Utilis. a fins non énergétiques
334	0	-832	1	924	..	45102	21 Ecarts statistiques
2201	828	165377	238218	37729	..	953550	22 Consommation finale
2201	828	57200	82677	..	..	241247	23 Industries et construction
..	828	4126	..	..	..	14124	24 Industrie sidérurgique
..	..	6865	..	..	..	14583	25 Industries chimique
2201	..	46210	82677	..	..	212541	26 Autres indus. et constr
..	..	349	92	..	..	338002	27 Transports
..	92	..	..	278018	28 Transports routiers
..	..	349	..	..	..	17433	29 Transports ferroviaires
..	9981	30 Transports aériens
..	32570	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	107827	155449	37729	..	374300	33 Ménages et autres consom.
..	..	56988	148825	30593	..	276615	34 Ménages
..	..	1728	..	..	..	12338	35 Agriculture
..	..	49111	6624	7136	..	85347	36 Autres consommateurs
							2007
152115	..	67878	352132	..	..	623760	1 Production d'énergie primaire
..	83	..	..	822473	2 Importations
-25146	0	..	-107736	3 Exportations
..	-54509	4 Soutes
..	19832	5 Variations des stocks
126969	..	67878	352215	0	..	1303820	6 Total besoins énergétiques
-113868	872	146851	-115705	33280	..	-203040	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	872	..	..	..	..	-1238	11 Hauts fourneaux
..	3950	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-113868	..	146851	..	..	..	-123327	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-115705	33280	..	-82425	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-11793	..	-14378	..	..	..	-56109	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-27389	..	..	..	-27389	19 Pertes trans. et distrib.
..	-12925	20 Utilis. a fins non énergétiques
-1931	0	-893	0	0	..	45562	21 Ecarts statistiques
3239	872	173855	236510	33280	..	958796	22 Consommation finale
3239	872	59479	85929	..	..	236256	23 Industries et construction
..	872	4298	..	..	..	13032	24 Industrie sidérurgique
..	..	7150	..	..	..	14271	25 Industries chimique
3239	..	48031	85929	..	..	208954	26 Autres indus. et constr
..	..	385	1193	..	..	365686	27 Transports
..	1193	..	..	324872	28 Transports routiers
..	..	385	..	..	..	*13134	29 Transports ferroviaires
..	1947	30 Transports aériens
..	25733	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	113990	149388	33280	..	356853	33 Ménages et autres consom.
..	..	58954	142753	26318	..	266961	34 Ménages
..	..	1775	..	..	..	5585	35 Agriculture
..	..	53262	6636	6962	..	84306	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	1765757	..	..	..	..
2 Imports	0	..	..
3 Exports	-1294935	-106491	-44396	-195095	..
4 Marine / aviation bunkers	-15336	..	..	..
5 Stock change	32155	0	0	..	..
6 Total energy requirements	502977	-121827	-44396	-195095	..
7 Energy converted	-502977	148863	67250	217873	77055
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-240364	148863	67250	22778	9012
13 NGL processing plants	-262612	..	..	195095	68043
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	-6416
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-68043
21 Statistical differences	0	-396	-1156	0	-46
22 Final consumption	27432	24010	22778	2642
23 By industry and construction	22778	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	22778	..
27 By transport	27432	24010	..	..
28 Road	27432	24010	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2642
34 Households	2642
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy	1802645	..	..	..	..
2 Imports	0	..	..
3 Exports	-1343628	-98736	-19401	-219318	..
4 Marine / aviation bunkers	-19613	..	..	..
5 Stock change	54512	0	207	..	..
6 Total energy requirements	513529	-118349	-19193	-219318	..
7 Energy converted	-513529	149825	54040	243031	76871
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-227553	149825	54040	23713	9693
13 NGL processing plants	-285977	..	..	219318	67177
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	-6824
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-67177
21 Statistical differences	0	-88	1785	0	547
22 Final consumption	31564	33062	23713	2323
23 By industry and construction	23713	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	23713	..
27 By transport	31564	33062	..	..
28 Road	31564	33062	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2323
34 Households	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
1528453	3294210	1 Production d'énergie primaire
..	14	0	..	14	2 Importations
-947540	-2588458	3 Exportations
..	-15336	4 Soutes
..	32155	5 Variations des stocks
580913	14	0	..	722584	6 Total besoins énergétiques
-178511	..	47639	..	..	..	-122807	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	7540	12 Raffineries de pétrole
..	525	13 Usines de LGN
-178511	..	47639	..	..	..	-130872	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-269839	..	0	..	..	..	-276255	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3298	..	..	..	-3298	19 Pertes trans. et distrib.
-82273	-150316	20 Utilis. a fins non énergétiques
-72081	..	0	0	0	..	-73679	21 Ecarts statistiques
122371	..	44341	14	0	..	243588	22 Consommation finale
122371	..	9619	..	..	..	154768	23 Industries et construction
10397	..	9619	..	..	..	20016	24 Industrie sidérurgique
107353	107353	25 Industries chimique
4621	27399	26 Autres indus. et constr
..	51442	27 Transports
..	51442	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	34722	14	0	..	37378	33 Ménages et autres consom.
..	..	8420	14	0	..	11076	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	26302	..	0	..	26302	36 Autres consommateurs
							2005
1787162	3589807	1 Production d'énergie primaire
..	14	0	..	14	2 Importations
-1034260	-2715343	3 Exportations
..	-19613	4 Soutes
..	54720	5 Variations des stocks
752902	14	0	..	909585	6 Total besoins énergétiques
-185362	..	51826	..	..	..	-123299	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	9719	12 Raffineries de pétrole
..	519	13 Usines de LGN
-185362	..	51826	..	..	..	-133536	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-233550	..	-4507	..	..	..	-244881	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3668	..	..	..	-3668	19 Pertes trans. et distrib.
-87535	-154712	20 Utilis. a fins non énergétiques
128359	..	0	0	0	..	130602	21 Ecarts statistiques
118096	..	43650	14	0	..	252422	22 Consommation finale
118096	..	10195	..	..	..	152004	23 Industries et construction
9935	..	10195	..	..	..	20130	24 Industrie sidérurgique
104079	104079	25 Industries chimique
4082	27795	26 Autres indus. et constr
..	64626	27 Transports
..	64626	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	33455	14	0	..	35792	33 Ménages et autres consom.
..	..	11084	14	0	..	13421	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	22370	..	0	..	22370	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
2006							
1 Production of primary energy	1982923	..	..	..	..
2 Imports	2295	..	..
3 Exports	-1412082	-102459	-29091	-249010	..
4 Marine / aviation bunkers	-25272	..	..	..
5 Stock change	1717	705	0	..	..
6 Total energy requirements	572557	-127026	-26796	-249010	..
7 Energy converted	-586039	161184	73807	273742	83840
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-264857	161184	73807	24733	11107
13 NGL processing plants	-321182	..	..	249010	72734
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	-8146
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-72734
21 Statistical differences	-13481	-659	4769	0	0
22 Final consumption	34817	42241	24733	2960
23 By industry and construction	24733	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	24733	..
27 By transport	34817	42241	..	..
28 Road	34817	42241	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2960
34 Households	2960
35 Agriculture
36 Other consumers
2007							
1 Production of primary energy	2053478	..	..	..	..
2 Imports	8542	..	..
3 Exports	-1306156	-106412	-16932	-366419	..
4 Marine / aviation bunkers	-32054	..	..	..
5 Stock change	0	*-3698	0	..	..
6 Total energy requirements	747322	-142164	-8390	-366419	..
7 Energy converted	-741670	180279	60786	419497	85656
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-301994	180279	60786	53078	11830
13 NGL processing plants	-439676	..	..	366419	73827
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	0	..	-9325
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-73827
21 Statistical differences	5652	6550	3483	0	-455
22 Final consumption	31564	48913	53078	2960
23 By industry and construction	53078	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	53078	..
27 By transport	31564	48913	..	..
28 Road	31564	48913	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2960
34 Households	2960
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
							2006
1978365	3961287	1 Production d'énergie primaire
..	14	29	..	2338	2 Importations
-1400823	-3193465	3 Exportations
..	-25272	4 Soutes
..	2422	5 Variations des stocks
577542	14	29	..	747310	6 Total besoins énergétiques
-190929	..	55170	..	..	..	-129225	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	5973	12 Raffineries de pétrole
..	562	13 Usines de LGN
-190929	..	55170	..	..	..	-135759	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-265625	..	-5087	..	..	..	-278858	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4370	..	..	..	-4370	19 Pertes trans. et distrib.
-93133	-165867	20 Utilis. a fins non énergétiques
-110057	..	0	0	0	..	-119429	21 Ecarts statistiques
137912	..	45713	14	29	..	288419	22 Consommation finale
137912	..	13417	..	..	..	176062	23 Industries et construction
11153	..	13417	..	..	..	24570	24 Industrie sidérurgique
122177	122177	25 Industries chimique
4582	29315	26 Autres indus. et constr
..	77058	27 Transports
..	77058	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	32296	14	29	..	35299	33 Ménages et autres consom.
..	..	12794	14	29	..	15798	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	19501	..	0	..	19501	36 Autres consommateurs
							2007
2466127	4519605	1 Production d'énergie primaire
..	14	29	..	8585	2 Importations
-1718772	-3514691	3 Exportations
..	-32054	4 Soutes
..	*-3698	5 Variations des stocks
747355	14	29	..	977747	6 Total besoins énergétiques
-199502	..	57884	..	..	..	-137070	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	3978	12 Raffineries de pétrole
..	570	13 Usines de LGN
-199502	..	57884	..	..	..	-141618	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-310676	..	-5576	..	..	..	-325577	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4997	..	..	..	-4997	19 Pertes trans. et distrib.
-112949	-186776	20 Utilis. a fins non énergétiques
-30587	..	0	0	0	..	-15357	21 Ecarts statistiques
154815	..	47311	14	29	..	338684	22 Consommation finale
154815	..	16168	..	..	..	224060	23 Industries et construction
12520	..	16168	..	..	..	28688	24 Industrie sidérurgique
137151	137151	25 Industries chimique
5144	58222	26 Autres indus. et constr
..	80477	27 Transports
..	80477	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	31144	14	29	..	34147	33 Ménages et autres consom.
..	..	14353	14	29	..	17356	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	16790	..	0	..	16790	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 Imports	3437	..	..	9837	14557	1216	2596
3 Exports	..	..	-209	..	0	..	-46
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-475	..	..	..
5 Stock change	29	53	-126	174	210	0	-91
6 Total energy requirements	3467	53	0	9536	14768	1216	2459
7 Energy converted	-111	..	0	..	-832	..	..
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	..	..	0	..	-456	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-111	..	..	..	-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	..	..	..	..	..	-1174	..
21 Statistical differences	11	0	0	0	-82	42	0
22 Final consumption	3345	53	..	9448	13975	..	2414
23 By industry and construction	111	53	..	43	462	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	111	53	..	43	462	..	..
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	3233	0	..	6283	7521	..	2186
34 Households	1301	..	..	6023	4717	..	2095
35 Agriculture	..	..	..	..	2635	..	..
36 Other consumers	1932	0	..	261	169	..	91
2005							
1 Production of primary energy	..	..	209	..	..	..	..
2 Imports	3084	..	..	10144	14858	1237	2642
3 Exports	..	..	0	..	-41	..	-46
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-518	..	..	..
5 Stock change	29	53	-42	-2	-3	-42	-91
6 Total energy requirements	3114	53	167	9624	14813	1196	2505
7 Energy converted	-93	..	-167	..	-542	..	..
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	..	..	-167	..	-291	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-93	..	..	..	-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	..	..	..	..	..	-1195	..
21 Statistical differences	11	0	0	0	82	0	0
22 Final consumption	3010	53	..	9536	14146	..	2459
23 By industry and construction	93	53	..	43	463	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	93	53	..	43	463	..	..
27 By transport	..	..	..	3165	6587	..	228
28 Road	..	..	..	3121	5609	..	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	2917	0	..	6327	7096	..	2232
34 Households	1171	..	..	6067	4547	..	2141
35 Agriculture	..	..	..	..	2380	..	..
36 Other consumers	1747	0	..	261	169	..	91

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
2006							
1 Production of primary energy	..	..	167	..	..	..	..
2 Imports	3270	..	..	9262	14642	1713	2277
3 Exports	..	..	0	..	-83	..	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-518	..	..	..
5 Stock change	528	0	0	221	382	-42	46
6 Total energy requirements	3798	0	167	8964	14942	1671	2323
7 Energy converted	-149	..	-167	..	-540	..	..
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	..	..	-167	..	-41	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-149	..	..	..	-499	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	0	-42	..	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-1587	..
21 Statistical differences	212	0	0	44	0	84	46
22 Final consumption	3437	0	..	8920	14359	..	2277
23 By industry and construction	111	0	..	0	505	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	111	0	..	0	505	..	..
27 By transport	..	..	..	3209	7649	..	228
28 Road	..	..	..	3165	6417	..	228
29 Rail	..	..	..	..	1190	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	44	42	..	..
33 By households and other consumers	3326	0	..	5711	6204	..	2049
34 Households	1728	..	..	5407	3697	..	1958
35 Agriculture	..	..	..	..	2380	..	..
36 Other consumers	1598	0	..	304	127	..	91
2007							
1 Production of primary energy	..	..	335	..	..	..	..
2 Imports	3345	..	..	9876	15794	1919	2277
3 Exports	..	..	0	..	-41	..	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-605	..	..	..
5 Stock change	-1465	0	0	43	-340	0	182
6 Total energy requirements	1879	0	335	9314	15412	1919	2459
7 Energy converted	-56	..	-335	..	-456	..	..
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	..	..	-335	..	-290	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-56	..	..	..	-166	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	-19	..	..	-44	-42	..	-46
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-1919	..
21 Statistical differences	-536	0	0	44	-126	0	46
22 Final consumption	2341	0	..	9227	15040	..	2368
23 By industry and construction	56	0	..	0	422	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	56	0	..	0	422	..	..
27 By transport	..	..	..	3517	8967	..	273
28 Road	..	..	..	3517	7777	..	273
29 Rail	..	..	..	..	1190	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	0	0	..	..
33 By households and other consumers	2285	0	..	5710	5651	..	2095
34 Households	1003	..	..	5319	3400	..	2049
35 Agriculture	..	..	..	..	2082	..	..
36 Other consumers	1282	0	..	390	169	..	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
							2006
..	..	277	3206	..	..	3651	1 Production d'énergie primaire
48605	..	11218	..	..	..	90987	2 Importations
0	..	-824	..	..	..	-907	3 Exportations
..	-518	4 Soutes
-356	0	..	..	778	5 Variations des stocks
48249	..	10670	3206	..	..	93990	6 Total besoins énergétiques
-17330	..	4036	-214	..	14878	513	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 LGN
-11300	..	4036	..	..	8891	1418	14 Centrales électriques
..	5987	5987	15 Centrales thermiques
-6030	-214	..	..	-6892	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1084	..	..	-109	-1193	18 Consom. secteur énergétique
-1930	..	-1775	..	..	-2718	-6465	19 Pertes trans. et distrib.
*-200	-1787	20 Utilis. a fins non énergétiques
5592	..	-1058	-4	..	0	4915	21 Ecart statistique
23197	..	12906	*2996	..	12051	80144	22 Consommation finale
*5510	..	3906	*18	..	4082	14133	23 Industries et construction
..	..	11	..	..	..	11	24 Industrie sidérurgique
*10	..	119	..	..	90	219	25 Industries chimique
*5500	..	3776	*18	..	3992	13903	26 Autres indus. et constr
*500	..	328	..	..	..	11914	27 Transports
..	9810	28 Transports routiers
..	1190	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
*500	..	328	..	..	..	*914	32 Autres modes de transport
17187	..	8672	*2978	..	7969	54097	33 Ménages et autres consom.
14087	..	4133	*2558	..	5331	38899	34 Ménages
*100	..	529	*9	..	41	3059	35 Agriculture
*3000	..	4010	*411	..	2597	12139	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	119	2929	..	..	3383	1 Production d'énergie primaire
44199	..	10562	..	..	..	87972	2 Importations
0	..	0	..	..	..	-41	3 Exportations
..	-605	4 Soutes
29	-155	..	..	-1706	5 Variations des stocks
44228	..	10681	2774	..	..	89002	6 Total besoins énergétiques
-20984	..	3852	-239	..	12964	-5254	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 LGN
-11887	..	3852	..	..	7770	-890	14 Centrales électriques
..	5194	5194	15 Centrales thermiques
-9097	-239	..	..	-9558	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-65	..	..	0	-65	18 Consom. secteur énergétique
-3180	..	-1742	..	..	-2265	-7338	19 Pertes trans. et distrib.
*-200	-2119	20 Utilis. a fins non énergétiques
-115	..	-54	178	..	0	-564	21 Ecart statistique
19979	..	12780	2357	..	10699	74790	22 Consommation finale
6022	..	4018	0	..	3057	13574	23 Industries et construction
..	..	11	..	..	..	11	24 Industrie sidérurgique
*10	..	101	..	..	44	155	25 Industries chimique
6012	..	3906	0	..	3013	13409	26 Autres indus. et constr
162	..	342	..	..	..	13261	27 Transports
..	11567	28 Transports routiers
..	1190	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
162	..	342	..	..	..	504	32 Autres modes de transport
13795	..	8420	2357	..	7642	47955	33 Ménages et autres consom.
10620	..	4655	2010	..	5340	34396	34 Ménages
29	..	306	18	..	34	2470	35 Agriculture
3146	..	3460	329	..	2268	11089	36 Autres consommateurs

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	136038	..	29	1168261	1 Production d'énergie primaire
191269	..	9302	..	0	..	697631	2 Importations
..	..	-13558	-658	-462	..	-200101	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-5746	4 Soutes
-25664	..	..	0	..	..	-41370	5 Variations des stocks
648364	..	75164	135380	-462	29	1618675	6 Total besoins énergétiques
-201769	33636	123977	-2177	751	135396	-263757	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	11323	..	..	..	..	-1521	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	26514	..	..	..	..	-39771	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-6888	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-164623	-4201	123977	-2108	..	99686	-208234	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	35710	35710	15 Centrales thermiques
-37146	0	..	-69	751	..	-43054	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	*13182	17 Transferts nets
-50881	-9712	-37688	-640	..	-17566	-186718	18 Consom. secteur énergétique
-19873	-1540	-21863	-4	..	-26302	-76667	19 Pertes trans. et distrib.
-29877	0	..	..	..	..	-105211	20 Utilis. a fins non énergétiques
2737	19	0	2172	0	..	2259	21 Ecarts statistiques
343227	22365	139590	130387	289	91557	997245	22 Consommation finale
190773	22365	90562	13906	..	20054	390805	23 Industries et construction
33982	22119	30758	11371	..	163	114930	24 Industrie sidérurgique
72653	..	12694	2367	..	7370	106274	25 Industries chimique
84138	246	47110	168	..	12521	169600	26 Autres indus. et constr
1143	..	5821	..	..	..	184924	27 Transports
..	..	..	..	..	..	167643	28 Transports routiers
..	..	3816	..	..	..	12110	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	132	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	1763	31 Transports fluviaux cabotage
1143	..	2005	..	..	..	3276	32 Autres modes de transport
151311	0	43207	116481	289	71503	421516	33 Ménages et autres consom.
118324	..	28955	111320	..	66643	340801	34 Ménages
1601	..	1343	..	..	1183	9632	35 Agriculture
31386	0	12910	5161	289	3677	71083	36 Autres consommateurs
2005							
451305	..	92743	138795	..	32	1149025	1 Production d'énergie primaire
194935	..	8356	..	0	..	715665	2 Importations
..	..	-18806	-621	-491	..	-269640	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-4666	4 Soutes
2346	..	..	0	..	..	14311	5 Variations des stocks
648586	..	82292	138174	-491	32	1604696	6 Total besoins énergétiques
-186225	35032	121144	-915	751	127642	-219714	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	12589	..	..	..	..	1449	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	24815	..	..	..	..	-37170	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	22260	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-152891	-2372	121144	-839	..	100098	-197594	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	27544	27544	15 Centrales thermiques
-33334	0	..	-76	751	..	-36202	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	6987	17 Transferts nets
-48273	-9115	-41656	-936	..	-13100	-187937	18 Consom. secteur énergétique
-26478	-1399	-21888	-1	..	-25166	-81246	19 Pertes trans. et distrib.
-49910	0	..	..	..	..	-114841	20 Utilis. a fins non énergétiques
3389	191	0	1287	0	0	-1739	21 Ecarts statistiques
334311	24327	139892	135035	260	89408	1009683	22 Consommation finale
187687	24327	85262	12751	..	14867	386909	23 Industries et construction
30136	24098	30467	10551	..	137	116189	24 Industrie sidérurgique
71601	..	12301	2072	..	6520	108027	25 Industries chimique
85950	229	42494	128	..	8210	162693	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	0	48834	122284	260	74541	449245	33 Ménages et autres consom.
107027	..	33242	114450	..	61375	343437	34 Ménages
1687	..	1192	..	..	1112	8807	35 Agriculture
36362	0	14400	7834	260	12054	97000	36 Autres consommateurs

Romania

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 ↓							
2006							
1 Production of primary energy	253039	..	237659	..	..	..	..
2 Imports	79533	14323	363331	3074	30338	21388	2824
3 Exports	-58	-448	..	-132426	-84513	-4622	-5055
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-5746	0	0	..
5 Stock change	10441	1319	3433	2821	5821	364	-46
6 Total energy requirements	342956	15193	604423	-132276	-48354	17130	-2277
7 Energy converted	-329234	-10234	-592825	216723	218136	54592	72125
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-65315	47214	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-57449	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-582928	221339	249258	49242	73589
13 NGL processing plants	..	..	-9897	..	..	9897	..
14 Electric power plants	-263535	..	..	..	-24196	0	-963
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-384	..	..	-4616	-6926	-4547	-501
17 Net transfers	..	..	..	..	..	10897	..
18 Consumption by energy sector	-3190	..	-502	-263	-13584	-21724	-24791
19 Losses in transport and distribution	-216	-237	-3014	-88	-85	-1968	0
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-18554	-41	-44467	-9506
21 Statistical differences	-1870	-3429	8081	-3683	-1021	9489	8843
22 Final consumption	12185	8150	..	69225	157092	4972	26708
23 By industry and construction	11404	8150	..	1583	31630	2720	12862
24 Iron and steel industry	5395	7570	..	0	10380	..	..
25 Chemical industry	4677	422	..	88	1546	0	5074
26 Other industry and construction	1333	158	..	1495	19703	2720	7788
27 By transport	0	..	..	63477	107682	..	729
28 Road	..	..	..	63389	102966	..	729
29 Rail	0	..	..	..	3017	..	..
30 Air	..	..	..	88	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	1699	..	0
32 By other modes of transportation	..	..	..	0	0	..	..
33 By households and other consumers	781	..	..	4165	17780	2252	13117
34 Households	398	..	..	0	5160	0	11477
35 Agriculture	281	..	..	571	5907	..	182
36 Other consumers	101	..	..	3593	6713	2252	1457
2007							
1 Production of primary energy	259170	..	206037	..	..	..	..
2 Imports	91672	20125	357302	4555	22462	26877	3143
3 Exports	-1094	-106	..	-109852	-69475	-5288	-3689
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-4580	-1431	-42	..
5 Stock change	-10068	1398	-2721	-2763	-4794	1080	-683
6 Total energy requirements	339680	21418	560617	-112640	-53238	22627	-1230
7 Energy converted	-317359	-15325	-561078	199151	228737	41183	69599
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-60089	43443	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-58768	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-551904	208011	247250	33326	72196
13 NGL processing plants	..	..	-9174	..	..	9174	..
14 Electric power plants	-256901	..	..	..	-13785	-1275	-1466
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-369	..	..	-8860	-4728	-42	-1131
17 Net transfers	..	..	670	..	..	21399	..
18 Consumption by energy sector	-3774	..	-42	-87	-8855	-25532	-20729
19 Losses in transport and distribution	-1465	-290	-209	-44	0	-1445	-364
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-16173	-207	-52409	-13023
21 Statistical differences	6893	-448	-42	-4957	1006	458	-630
22 Final consumption	10188	6251	..	75163	165430	5365	34883
23 By industry and construction	9632	6251	..	2330	29764	2615	11428
24 Iron and steel industry	3854	5988	..	44	915	..	..
25 Chemical industry	4249	79	..	0	964	1808	9743
26 Other industry and construction	1528	185	..	2286	27885	807	1685
27 By transport	0	..	..	67865	113167	..	1503
28 Road	..	..	..	63916	101990	..	1457
29 Rail	0	..	..	..	7649	..	..
30 Air	..	..	..	3862	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	3485	..	46
32 By other modes of transportation	..	..	..	88	42	..	..
33 By households and other consumers	557	..	..	4967	22499	2750	21952
34 Households	285	..	..	309	4440	582	17443
35 Agriculture	229	..	..	264	4930	..	182
36 Other consumers	43	..	..	4395	13129	2167	4327

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
							2006
444656	..	86357	138840	..	184	1160735	1 Production d'énergie primaire
222880	..	3560	..	87	..	741338	2 Importations
..	..	-18943	-722	-2181	..	-248969	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-5746	4 Soutes
4103	..	..	19	..	..	28275	5 Variations des stocks
671639	..	70974	138138	-2094	184	1675635	6 Total besoins énergétiques
-195234	33497	139352	-3035	2600	123252	-270285	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	12503	..	..	..	..	-5597	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	22981	..	..	..	..	-34468	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	10500	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-169925	-1987	139352	-3000	..	99646	-224608	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	23606	23606	15 Centrales thermiques
-25309	0	..	-35	2600	..	-39718	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	10897	17 Transferts nets
-38573	-8081	-39172	-1394	..	-15905	-167179	18 Consom. secteur énergétique
-40993	-1768	-23681	0	..	-24074	-96125	19 Pertes trans. et distrib.
-33767	0	..	..	..	..	-106335	20 Utilis. a fins non énergétiques
3891	-285	0	4667	14	0	24697	21 Ecarts statistiques
359181	23933	147474	129042	491	83457	1021911	22 Consommation finale
163588	23933	87397	14138	..	14347	371753	23 Industries et construction
29351	23652	30596	12478	..	157	119579	24 Industrie sidérurgique
60166	..	15552	1582	..	7284	96392	25 Industries chimique
74071	281	41249	78	..	6906	155782	26 Autres indus. et constr
1445	..	4849	..	..	..	178182	27 Transports
..	..	..	..	..	..	167084	28 Transports routiers
..	..	3089	..	..	..	6106	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	88	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	1699	31 Transports fluviaux cabotage
1445	..	1760	..	..	..	3205	32 Autres modes de transport
194148	0	55228	114904	491	69110	471976	33 Ménages et autres consom.
118514	..	35996	107630	..	58310	337486	34 Ménages
1381	..	1591	..	..	858	10772	35 Agriculture
74253	0	17640	7274	491	9942	123718	36 Autres consommateurs
							2007
429507	..	85241	143711	..	203	1123869	1 Production d'énergie primaire
179802	..	4568	2886	116	..	713507	2 Importations
..	..	-12092	-219	-2326	..	-204141	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-6053	4 Soutes
-5387	..	..	-412	..	..	-24351	5 Variations des stocks
603922	..	77717	145966	-2210	203	1602831	6 Total besoins énergétiques
-190866	31352	136782	-1093	2542	110163	-266213	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	10966	..	..	..	..	-5681	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	23506	..	..	..	..	-35262	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	8879	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-165141	-2842	136782	-919	..	89903	-215643	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	20260	20260	15 Centrales thermiques
-25725	-278	..	-174	2542	..	-38767	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	22069	17 Transferts nets
-35932	-6957	-42689	-52	..	-14018	-158666	18 Consom. secteur énergétique
-21791	-1423	-24304	0	..	-21061	-72396	19 Pertes trans. et distrib.
-39435	-417	..	..	..	..	-121665	20 Utilis. a fins non énergétiques
11533	-175	0	8056	14	0	21709	21 Ecarts statistiques
304365	22730	147506	136765	*318	75287	984252	22 Consommation finale
154975	22717	82213	16303	..	12885	351113	23 Industries et construction
32735	22528	29977	14957	..	45	111042	24 Industrie sidérurgique
53545	..	13442	1239	..	7286	92356	25 Industries chimique
68695	189	38794	107	..	5554	147715	26 Autres indus. et constr
1779	..	5267	1702	..	..	191283	27 Transports
..	..	..	1702	..	..	169066	28 Transports routiers
..	..	3341	..	..	..	10990	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	3862	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	3530	31 Transports fluviaux cabotage
1779	..	1926	..	..	..	3835	32 Autres modes de transport
147611	13	60026	118760	*318	62402	441856	33 Ménages et autres consom.
96175	..	37400	112154	..	52562	321351	34 Ménages
1169	..	2030	..	..	769	9572	35 Agriculture
50267	13	20596	6606	*318	9071	110932	36 Autres consommateurs

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
							2006
24463654	..	1195870	309090	..	14550	50974466	1 Production d'énergie primaire
270562	..	18414	..	20	..	872691	2 Importations
-7624125	..	-75337	-1827	-23	..	-23574496	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-229000	4 Soutes
-423016	..	..	4275	..	..	-578691	5 Variations des stocks
16687075	..	1138946	311539	-3	14550	27464970	6 Total besoins énergétiques
-9832446	225854	2388989	-197363	2022	6035690	-5599927	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	60	8 Usines de briquettes
..	135971	..	..	..	..	116643	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	386907	..	..	..	..	-249671	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-209152	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-6862112	-257094	2388989	-78087	..	2797164	-4513610	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	3238526	3238526	15 Centrales thermiques
-2970334	-39930	..	-119276	2022	..	-3982722	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-515334	-24389	-687571	-13423	..	-856528	-2607338	18 Consom. secteur énergétique
-259333	..	-387320	..	..	-436876	-1188199	19 Pertes trans. et distrib.
-1009742	..	..	..	..	..	-1973199	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	1902	0	-920	0	-379730	-312450	21 Ecarts statistiques
5070220	199563	2453044	101673	2019	5136566	16408757	22 Consommation finale
1469775	199563	1272809	15209	..	1977327	5577222	23 Industries et construction
638222	183831	218376	5598	..	338384	1575841	24 Industrie sidérurgique
126222	14082	157219	232	..	570283	1100928	25 Industries chimique
705331	1650	897214	9379	..	1068660	2900453	26 Autres indus. et constr
1561555	..	309157	..	..	..	3987505	27 Transports
..	..	..	..	..	..	1711410	28 Transports routiers
..	..	165164	..	..	..	268021	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	230627	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	50765	31 Transports fluviaux cabotage
1561555	..	143993	..	..	..	1726683	32 Autres modes de transport
2038890	..	871078	86464	2019	3159239	6844029	33 Ménages et autres consom.
1840556	..	405097	52162	..	2297998	4970826	34 Ménages
22667	..	61373	9880	..	131060	421476	35 Agriculture
175667	..	404608	24423	2019	730181	1451727	36 Autres consommateurs
							2007
24283317	..	1222247	275621	..	14746	51382175	1 Production d'énergie primaire
278603	..	20412	..	58	..	857368	2 Importations
-7210955	..	-66485	-1827	-116	..	-24041041	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-231074	4 Soutes
-321630	..	..	4051	..	..	-384721	5 Variations des stocks
17029335	..	1176174	277845	-58	14746	27582708	6 Total besoins énergétiques
-10024222	314954	2432952	-158805	2080	5782857	-5453154	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	-14	8 Usines de briquettes
..	136088	..	..	..	..	122289	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	395753	..	..	..	..	-252219	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-46971	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-7136000	-201065	2432952	-53413	..	2673269	-4545742	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	3109588	3109588	15 Centrales thermiques
-2888222	-15822	..	-105392	2080	..	-3840085	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-651000	-30912	-708257	-3926	..	-749034	-2722347	18 Consom. secteur énergétique
-252000	..	-377478	..	..	-430178	-1164870	19 Pertes trans. et distrib.
-1121113	..	..	..	..	..	-2109341	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	-1578	0	-347663	-287962	21 Ecarts statistiques
4981000	284042	2523391	116693	2022	4966054	16420958	22 Consommation finale
1249000	284042	1270001	15555	..	1867081	5406109	23 Industries et construction
588000	267916	229198	4840	..	334129	1627710	24 Industrie sidérurgique
67000	15876	160423	242	..	547223	1082080	25 Industries chimique
594000	250	880380	10473	..	985729	2696319	26 Autres indus. et constr
1626000	..	311926	..	..	..	4034723	27 Transports
..	..	..	..	..	..	1700289	28 Transports routiers
..	..	167278	..	..	..	261772	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	232743	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	46825	31 Transports fluviaux cabotage
1626000	..	144648	..	..	..	1793094	32 Autres modes de transport
2106000	..	941465	101138	2022	3098973	6980125	33 Ménages et autres consom.
1806000	..	417348	54111	..	2218476	4863235	34 Ménages
44000	..	59220	15160	..	125720	457328	35 Agriculture
256000	..	464897	31867	2022	754777	1659562	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 Imports	62557	1232	..	..
3 Exports	-14537616	-951090	-802098	..	-852766
4 Marine / aviation bunkers	-70977	-94163	..	..
5 Stock change	-3209	5130	0	..
6 Total energy requirements	6204553	-962719	-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	-39649	-101039
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-207582	..	-172129	-450066
21 Statistical differences	0	0	127	0	0
22 Final consumption	53842	561910	882279	..	45590
23 By industry and construction	53842	..	452134	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	53842	..	452134	..	..
27 By transport	552925	430145	..	..
28 Road	529251	430145	..	..
29 Rail
30 Air	23673	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	8985	..	..	45590
34 Households	8985	..	..	45590
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy	21707264	..	..	..	..
2 Imports	77284	1232	..	..
3 Exports	-15253475	-1010558	-807094	..	-884100
4 Marine / aviation bunkers	-71452	-95532	..	..
5 Stock change	-3429	2385	0	..
6 Total energy requirements	6453788	-1008155	-899009	0	-884100
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	-26815	-103889
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-211377	..	-190824	-474842
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	49530	593558	874778	..	47867
23 By industry and construction	49530	..	429080	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	49530	..	429080	..	..
27 By transport	584443	445698	..	..
28 Road	560640	445698	..	..
29 Rail
30 Air	23803	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	9115	..	..	47867
34 Households	9115	..	..	47867
35 Agriculture
36 Other consumers

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
2162680	22904849	1 Production d'énergie primaire
..	3	173	..	63966	2 Importations
..	-17143570	3 Exportations
..	-165139	4 Soutes
..	1921	5 Variations des stocks
2162680	3	173	..	5662026	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 LGN
-1205797	..	575550	..	..	..	-1449298	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-396373	..	-78239	..	..	..	-689009	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-37397	..	..	..	-37397	19 Pertes trans. et distrib.
-560509	-1390286	20 Utilis. a fins non énergétiques
1	..	0	0	0	..	128	21 Ecarts statistiques
..	..	459914	3	173	..	2003711	22 Consommation finale
..	..	55238	..	..	..	561215	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	55238	..	..	..	561215	26 Autres indus. et constr
..	983069	27 Transports
..	959396	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	23673	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	404676	3	173	..	459427	33 Ménages et autres consom.
..	..	264114	3	173	..	318865	34 Ménages
..	..	10512	..	..	..	10512	35 Agriculture
..	..	130050	..	..	..	130050	36 Autres consommateurs
							2005
2376770	24084034	1 Production d'énergie primaire
..	3	173	..	78693	2 Importations
..	-17955228	3 Exportations
..	-166984	4 Soutes
..	-1044	5 Variations des stocks
2376770	3	173	..	6039470	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 LGN
-1310147	..	634046	..	..	..	-1562615	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-486744	..	-81054	..	..	..	-781564	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-66985	..	..	..	-66985	19 Pertes trans. et distrib.
-579879	-1456922	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	486007	3	173	..	2051916	22 Consommation finale
..	..	55868	..	..	..	534479	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	55868	..	..	..	534479	26 Autres indus. et constr
..	1030141	27 Transports
..	1006338	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	23803	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	430139	3	173	..	487297	33 Ménages et autres consom.
..	..	281894	3	173	..	339053	34 Ménages
..	..	11390	..	..	..	11390	35 Agriculture
..	..	136854	..	..	..	136854	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
2006							
1 Production of primary energy	21354674	..	..	..	..
2 Imports	155360	0	..	..
3 Exports	-14966135	-965212	-707028	..	-868706
4 Marine / aviation bunkers	-74260	-111426	..	..
5 Stock change	11474	-6483	0	..
6 Total energy requirements	6388538	-872638	-824937	0	-868706
7 Energy converted	-6349057	1704300	1870051	242207	1497272
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-3900548	1385248	2505215	-243023	159600
13 NGL processing plants	-2139313	319052	..	485230	1337673
14 Electric power plants	-309195	..	-635164	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1130	..	-80011	-41901	-106860
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-203611	..	-200306	-475161
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	38351	628051	965103	..	46546
23 By industry and construction	38351	..	460463	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	38351	..	460463	..	..
27 By transport	618979	504640	..	..
28 Road	594226	504640	..	..
29 Rail
30 Air	24753	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	9072	..	..	46546
34 Households	9072	..	..	46546
35 Agriculture
36 Other consumers
2007							
1 Production of primary energy	20493036	..	..	..	..
2 Imports	141380	16616	..	..
3 Exports	-14209539	-851954	-568073	..	-840469
4 Marine / aviation bunkers	-77111	-116655	..	..
5 Stock change	-23036	10458	0	..
6 Total energy requirements	6283497	-810721	-657655	0	-840469
7 Energy converted	-6214080	1672846	1770174	231738	1451892
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-3791189	1340953	2445307	-223122	140954
13 NGL processing plants	-2095567	331893	..	454860	1310938
14 Electric power plants	-327324	..	-675133	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1884	..	-63780	-26900	-105338
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-174000	..	-204838	-457171
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	67533	688125	1048739	..	48914
23 By industry and construction	67533	..	480695	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	67533	..	480695	..	..
27 By transport	678750	568044	..	..
28 Road	653047	568044	..	..
29 Rail
30 Air	25704	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	9374	..	..	48914
34 Households	9374	..	..	48914
35 Agriculture
36 Other consumers

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
							2006
2495244	23849918	1 Production d'énergie primaire
..	3	173	..	155536	2 Importations
..	-17507081	3 Exportations
..	-185686	4 Soutes
..	4991	5 Variations des stocks
2495244	3	173	..	6317677	6 Total besoins énergétiques
-1307372	..	647215	..	..	..	-1695384	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-93509	12 Raffineries de pétrole
..	2641	13 Usines de LGN
-1307372	..	647215	..	..	..	-1604516	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-465367	..	-79063	..	..	..	-774332	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-43726	..	..	..	-43726	19 Pertes trans. et distrib.
-722505	-1601582	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	524426	3	173	..	2202654	22 Consommation finale
..	..	54256	..	..	..	553069	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	54256	..	..	..	553069	26 Autres indus. et constr
..	1123620	27 Transports
..	1098866	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	24753	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	470171	3	173	..	525965	33 Ménages et autres consom.
..	..	309701	3	173	..	365495	34 Ménages
..	..	12168	..	..	..	12168	35 Agriculture
..	..	148302	..	..	..	148302	36 Autres consommateurs
							2007
2563812	23056848	1 Production d'énergie primaire
..	3	173	..	158172	2 Importations
..	-16470035	3 Exportations
..	-193766	4 Soutes
..	-12578	5 Variations des stocks
2563812	3	173	..	6538641	6 Total besoins énergétiques
-1289289	..	680674	..	..	..	-1696046	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-87099	12 Raffineries de pétrole
..	2126	13 Usines de LGN
-1289289	..	680674	..	..	..	-1611072	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-549339	..	-66208	..	..	..	-813449	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-50407	..	..	..	-50407	19 Pertes trans. et distrib.
-725184	-1561193	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	564059	3	173	..	2417546	22 Consommation finale
..	..	62305	..	..	..	610533	23 Industries et construction
..	..	13352	..	..	..	13352	24 Industrie sidérurgique
..	..	24826	..	..	..	24826	25 Industries chimique
..	..	24127	..	..	..	572355	26 Autres indus. et constr
..	1246794	27 Transports
..	1221091	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	25704	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	501754	3	173	..	560218	33 Ménages et autres consom.
..	..	323651	3	173	..	382116	34 Ménages
..	..	11405	..	..	..	11405	35 Agriculture
..	..	166698	..	..	..	166698	36 Autres consommateurs

Senegal

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 Imports	4631	..	46599	1605	12263	378	5556
3 Exports	-2585	-5088	-42	-137
4 Marine / aviation bunkers	-9763	0	..	..
5 Stock change	2428	42	-630	0	-91
6 Total energy requirements	4631	..	49027	-10702	6545	336	5329
7 Energy converted	-49027	13029	13592	338	790
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-49027	13162	33586	338	790
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-132	-19994	..	..
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	909	..	0	-3542	-11220	0	0
22 Final consumption	3722	..	..	5653	31356	*127	5784
23 By industry and construction	3722	..	..	0	8961	*127	0
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3722	..	..	0	8961	*127	0
27 By transport	4962	19676	..	..
28 Road	3121	15639	..	..
29 Rail	0	..	..
30 Air	*302	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1539	4037	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	691	2720	..	5784
34 Households	691	..	..	5556
35 Agriculture	0	..	..
36 Other consumers	2720	..	228
2005							
1 Production of primary energy
2 Imports	4601	..	41449	5170	24345	378	6057
3 Exports	-3584	-7726	-42	-137
4 Marine / aviation bunkers	-9806	0	..	..
5 Stock change	-3517	4	-3	0	46
6 Total energy requirements	4601	..	37932	-8217	16616	336	5966
7 Energy converted	-37932	9853	6359	338	472
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-37932	9853	26707	338	472
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	0	-20348	..	..
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	147	..	0	-3883	-7710	0	-137
22 Final consumption	4455	..	..	5303	30684	*127	6240
23 By industry and construction	4455	..	..	0	7524	*127	137
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4455	..	..	0	7524	*127	137
27 By transport	4871	20653	..	..
28 Road	3033	15086	..	..
29 Rail	0	..	..
30 Air	475	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1363	5567	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	432	2507	..	6103
34 Households	432	..	..	5966
35 Agriculture	0	..	..
36 Other consumers	2507	..	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	..	11	45070	..	..	45586	1 Production d'énergie primaire
..	..	1055	..	..	..	72086	2 Importations
..	-14	..	-7866	3 Exportations
..	-9763	4 Soutes
..	1748	5 Variations des stocks
506	..	1066	45070	-14	..	101792	6 Total besoins énergétiques
-506	..	7409	-26669	9649	0	-31395	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1151	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-506	..	7409	-2557	..	-1745	-17525	14 Centrales électriques
..	1745	1745	15 Centrales thermiques
..	-24112	9649	..	-14463	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	0	-13857	21 Ecarts statistiques
..	..	6908	18401	9649	..	81601	22 Consommation finale
..	..	1940	2263	..	..	17014	23 Industries et construction
..	..	0	..	..	..	0	24 Industrie sidérurgique
..	..	680	..	..	..	680	25 Industries chimique
..	..	1260	2263	..	..	16333	26 Autres indus. et constr
..	24638	27 Transports
..	18760	28 Transports routiers
..	0	29 Transports ferroviaires
..	*302	30 Transports aériens
..	5576	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4968	16138	9649	..	39950	33 Ménages et autres consom.
..	..	3589	16138	9649	..	35624	34 Ménages
..	..	191	..	..	..	191	35 Agriculture
..	..	1188	..	..	..	4135	36 Autres consommateurs
							2005
533	..	14	46675	..	..	47222	1 Production d'énergie primaire
..	..	961	..	..	..	82962	2 Importations
..	-14	..	-11504	3 Exportations
..	-9806	4 Soutes
..	-3471	5 Variations des stocks
533	..	976	46675	-14	..	105404	6 Total besoins énergétiques
-533	..	6854	-25812	9880	0	-30522	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-563	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-533	..	6854	-2682	..	-1538	-18247	14 Centrales électriques
..	1538	1538	15 Centrales thermiques
..	-23130	9880	..	-13250	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-234	..	..	..	-569	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1447	..	..	..	-1447	19 Pertes trans. et distrib.
..	-763	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-148	-20	-14	0	-11766	21 Ecarts statistiques
..	..	6296	20883	9880	..	83869	22 Consommation finale
..	..	2066	2263	..	..	16572	23 Industries et construction
..	..	65	..	..	..	65	24 Industrie sidérurgique
..	..	749	..	..	..	749	25 Industries chimique
..	..	1253	2263	..	..	15758	26 Autres indus. et constr
..	25524	27 Transports
..	18119	28 Transports routiers
..	0	29 Transports ferroviaires
..	475	30 Transports aériens
..	6930	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4230	18620	9880	..	41772	33 Ménages et autres consom.
..	..	2484	18620	9880	..	37382	34 Ménages
..	..	*180	..	..	..	*180	35 Agriculture
..	..	1566	..	..	..	4210	36 Autres consommateurs

Senegal

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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	5568	..	8709	6442	22206	924	6012
3 Exports	-2543	-3508	0	0
4 Marine / aviation bunkers	-9374	0	..	..
5 Stock change	5108	43	316	0	46
6 Total energy requirements	5568	..	13816	-5432	19014	924	6057
7 Energy converted	-13816	3577	-8416	*127	335
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-13816	3577	9493	*127	335
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	0	-17910	..	..
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	0	..	-965	..
21 Statistical differences	674	..	0	-7862	-24988	-42	46
22 Final consumption	4894	..	..	6007	35585	*127	6012
23 By industry and construction	4894	..	..	0	9365	*127	0
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	4894	..	..	0	9365	*127	0
27 By transport	5618	19633	..	..
28 Road	*1011	15511	..	..
29 Rail	0	..	..
30 Air	2981	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1627	4122	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	389	6587	..	6012
34 Households	389	..	..	6012
35 Agriculture	0	..	..
36 Other consumers	6587	..	0
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	8822	..	28052	3888	27786	2310	5602
3 Exports	-1008	-13074	-632	-273
4 Marine / aviation bunkers	*-10368	*-510	..	..
5 Stock change	2010	*86	*-33	0	-46
6 Total energy requirements	8822	..	30061	*-7402	14169	1678	5283
7 Energy converted	-30061	6422	5342	*127	*335
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-30061	6422	22294	*127	*335
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	0	*-16952	..	..
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	0	..	-1510	..
21 Statistical differences	0	..	0	*-6264	-16112	169	364
22 Final consumption	8822	..	..	*5284	*35623	*127	4919
23 By industry and construction	8822	..	..	0	*8725	*127	91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	8822	..	..	0	*8725	*127	91
27 By transport	*4852	*20653	..	..
28 Road	*1231	*15936	..	..
29 Rail	0	..	..
30 Air	1555	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	*2066	*4717	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*432	*6245	..	4828
34 Households	*432	..	..	4737
35 Agriculture	*83	..	..
36 Other consumers	*6162	..	91

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
							2006
483	..	14	52374	..	..	52872	1 Production d'énergie primaire
..	..	842	..	..	..	50702	2 Importations
..	-14	..	-6066	3 Exportations
..	-9374	4 Soutes
..	5513	5 Variations des stocks
483	..	857	52374	-14	..	93647	6 Total besoins énergétiques
-483	..	7049	-31334	11064	0	-31897	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-283	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-483	..	7049	-2682	..	-305	-14331	14 Centrales électriques
..	305	305	15 Centrales thermiques
..	-28652	11064	..	-17588	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-234	..	..	..	-569	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1278	..	..	..	-1278	19 Pertes trans. et distrib.
..	-965	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	68	0	-14	0	-32118	21 Ecarts statistiques
..	..	6325	21040	11064	..	91056	22 Consommation finale
..	..	1912	2394	..	..	18693	23 Industries et construction
..	..	72	..	..	..	72	24 Industrie sidérurgique
..	..	360	..	..	..	360	25 Industries chimique
..	..	1480	2394	..	..	18261	26 Autres indus. et constr
..	25252	27 Transports
..	16522	28 Transports routiers
..	0	29 Transports ferroviaires
..	2981	30 Transports aériens
..	5749	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4414	18646	11064	..	47112	33 Ménages et autres consom.
..	..	2326	18646	11064	..	38437	34 Ménages
..	..	*180	..	..	..	*180	35 Agriculture
..	..	*1908	..	..	..	8495	36 Autres consommateurs
							2007
407	..	0	53774	..	..	54181	1 Production d'énergie primaire
..	..	652	..	..	..	77110	2 Importations
..	-14	..	-15002	3 Exportations
..	*-10878	4 Soutes
..	2018	5 Variations des stocks
407	..	652	53774	-14	..	107430	6 Total besoins énergétiques
*-432	..	7646	-32212	10169	0	-32664	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-883	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
*-432	..	7646	-2758	..	-305	*-12801	14 Centrales électriques
..	305	305	15 Centrales thermiques
..	-29455	10169	..	-19286	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-245	..	..	..	*-580	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1652	..	..	..	-1652	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1510	20 Utilis. a fins non énergétiques
*-25	..	-148	0	-14	0	-22030	21 Ecarts statistiques
..	..	6548	21561	10169	..	93054	22 Consommation finale
..	..	*1994	2392	..	..	22151	23 Industries et construction
..	..	*83	..	..	..	*83	24 Industrie sidérurgique
..	..	*346	..	..	..	*346	25 Industries chimique
..	..	*1566	2392	..	..	21723	26 Autres indus. et constr
..	*25505	27 Transports
..	*17167	28 Transports routiers
..	0	29 Transports ferroviaires
..	1555	30 Transports aériens
..	*6783	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	4554	19170	10169	..	45397	33 Ménages et autres consom.
..	..	2376	19170	10169	..	36883	34 Ménages
..	..	*184	..	..	..	*267	35 Agriculture
..	..	*1994	..	..	..	*8247	36 Autres consommateurs

Serbia

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	367055	..	27298	..	..	..	..
2 Imports	5747	16143	138751	7225	584	170	2869
3 Exports	-1032	0	..	-475	-7570	-335	-46
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1987	..	..	..
5 Stock change	0	0	0	0	0	0	0
6 Total energy requirements	371770	16143	166048	4763	-6986	-165	2824
7 Energy converted	-347156	15473	-166048	39013	88916	9143	4327
8 Briquetting plants	-14513	15473	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	0	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-166048	39013	91281	9143	4327
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-330304	0	..	..	-1826	0	0
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-2339	0	..	0	-539	..	0
17 Net transfers	..	..	..	..	..	0	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	0	..	..	0	..	-5366	..
21 Statistical differences	537	0	0	-13232	0	0	0
22 Final consumption	24077	31616	..	57008	81930	3612	7150
23 By industry and construction	13059	21366	..	13327	22369	0	7150
24 Iron and steel industry	..	16143	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	0	0	..	13327	..	..	..
26 Other industry and construction	13059	5223	..	0	22369	0	7150
27 By transport	0	..	..	42730	44621	..	0
28 Road	..	..	..	42730	44621	..	..
29 Rail	0	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	0
33 By households and other consumers	11018	10250	..	950	14940	3612	0
34 Households	7852	9347	..	950	0	..	0
35 Agriculture	1761	491	..	0	0	..	0
36 Other consumers	1405	412	..	..	14940	3612	0
	2005						
1 Production of primary energy	314809	..	27172	..	..	..	..
2 Imports	4954	20376	128660	8415	6957	847	3370
3 Exports	-1574	-2337	..	-259	-3963	-42	-46
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2074	..	..	..
5 Stock change	0	0	0	0	0	0	0
6 Total energy requirements	318189	18039	155833	6082	2995	804	3325
7 Energy converted	-302051	2549	-155833	36640	64420	8595	4053
8 Briquetting plants	-10965	11683	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-7623	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-155833	36640	85681	8595	4053
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-286098	-79	..	..	-8721	0	0
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-4989	-1433	..	0	-12540	..	0
17 Net transfers	..	..	..	..	..	0	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	0	..	..	0	..	-5618	..
21 Statistical differences	70	0	0	-17233	0	0	0
22 Final consumption	16068	20588	..	59955	67415	3782	7378
23 By industry and construction	6998	12871	..	14033	21052	0	7378
24 Iron and steel industry	..	12450	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	0	0	..	14033	..	..	..
26 Other industry and construction	6998	421	..	0	21052	0	7378
27 By transport	0	..	..	44929	46363	..	0
28 Road	..	..	..	44929	46363	..	..
29 Rail	0	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	0
33 By households and other consumers	9070	7717	..	994	0	3782	0
34 Households	6340	7305	..	994	0	..	0
35 Agriculture	9	0	..	0	0	..	0
36 Other consumers	2721	412	..	..	0	3782	0

Serbie

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	37800	..	..	484139	1 Production d'énergie primaire
95592	..	21510	..	0	..	288590	2 Importations
..	..	-22493	-4200	0	..	-36150	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-1987	4 Soutes
0	..	..	..	..	..	0	5 Variations des stocks
107543	..	39053	33600	0	..	734592	6 Total besoins énergétiques
-38972	0	95634	0	58	26306	-273307	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	960	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	0	..	..	..	..	0	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-22284	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-7704	0	95634	..	..	0	-244200	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	26306	26306	15 Centrales thermiques
-31268	..	..	0	58	..	-34089	16 Autres indus. transform
0	..	..	..	..	..	0	17 Transferts nets
0	..	-11884	..	..	0	-11884	18 Consom. secteur énergétique
0	0	-20279	..	..	0	-20279	19 Pertes trans. et distrib.
-14200	..	..	..	..	..	-19566	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	58	0	-12638	21 Ecart statistiques
54371	0	102524	33600	..	26306	422195	22 Consommation finale
42793	0	21618	..	..	0	141682	23 Industries et construction
..	0	2797	..	..	0	18940	24 Industrie sidérurgique
..	..	3445	..	..	0	16772	25 Industries chimique
42793	..	15376	..	..	0	105971	26 Autres indus. et constr
0	..	860	..	..	..	88212	27 Transports
..	..	..	..	..	..	87351	28 Transports routiers
..	..	860	..	..	..	860	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	..	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
0	..	0	..	..	..	0	32 Autres modes de transport
11578	..	80046	33600	..	26306	192301	33 Ménages et autres consom.
11578	..	49054	33600	..	15608	127989	34 Ménages
0	..	745	..	..	2254	5251	35 Agriculture
0	..	30247	..	..	8444	59061	36 Autres consommateurs
							2005
10631	..	43315	37800	..	..	433727	1 Production d'énergie primaire
79420	..	24304	..	0	..	277303	2 Importations
..	..	-31298	-4200	0	..	-43719	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-2074	4 Soutes
0	..	..	..	..	..	0	5 Variations des stocks
90051	..	36320	33600	0	..	665237	6 Total besoins énergétiques
-32464	161	87991	0	87	48799	-237052	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	719	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	3115	..	..	..	..	-4508	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-20862	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-5532	-2954	87991	..	..	10761	-204631	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	38038	38038	15 Centrales thermiques
-26932	..	..	0	87	..	-45807	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	0	17 Transferts nets
0	..	-12668	..	..	-1018	-13686	18 Consom. secteur énergétique
0	-40	-19256	..	..	-2927	-22223	19 Pertes trans. et distrib.
-12059	..	..	..	..	..	-17677	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	87	0	-17077	21 Ecart statistiques
45528	121	92387	33600	..	44854	391676	22 Consommation finale
35833	121	21794	..	..	25181	145261	23 Industries et construction
..	121	3305	..	..	7109	22985	24 Industrie sidérurgique
..	..	3024	..	..	7683	24740	25 Industries chimique
35833	..	15466	..	..	10389	97537	26 Autres indus. et constr
0	..	886	..	..	..	92177	27 Transports
..	..	..	..	..	..	91292	28 Transports routiers
..	..	886	..	..	..	886	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	..	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
0	..	0	..	..	..	0	32 Autres modes de transport
9695	..	69707	33600	..	19673	154237	33 Ménages et autres consom.
9695	..	51088	33600	..	16397	125418	34 Ménages
0	..	778	..	..	219	1005	35 Agriculture
0	..	17842	..	..	3057	27814	36 Autres consommateurs

Serbia

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
2006							
1 Production of primary energy	327076	..	27047	..	..	..	..
2 Imports	7530	27372	104084	11010	26982	2996	4236
3 Exports	-53	-1774	..	0	-2762	-42	-46
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2246	..	..	..
5 Stock change	839	20	0	0	0	0	0
6 Total energy requirements	335392	25618	131131	8764	24219	2954	4190
7 Energy converted	-319018	-2158	-131131	30840	47240	7247	3416
8 Briquetting plants	-10324	11860	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-12054	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-131131	30840	72082	7247	3416
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-305057	-255	..	..	-5988	0	0
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-3637	-1708	..	0	-18854	..	0
17 Net transfers	..	..	..	..	..	0	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	0	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	0	..	..	0	..	-6079	..
21 Statistical differences	1453	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	14921	23460	..	39604	71459	4122	7606
23 By industry and construction	3050	17471	..	15224	21569	0	7606
24 Iron and steel industry	..	13268	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	18	825	..	15224	..	..	..
26 Other industry and construction	3032	3379	..	0	21569	0	7606
27 By transport	9	..	..	23300	49890	..	0
28 Road	..	..	..	23300	49890	..	..
29 Rail	9	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	0	..	0
33 By households and other consumers	11862	5989	..	1080	0	4122	0
34 Households	9772	5478	..	1080	0	..	0
35 Agriculture	0	0	..	0	0	..	0
36 Other consumers	2090	511	..	..	0	4122	0
2007							
1 Production of primary energy	330348	..	26837	..	..	..	..
2 Imports	7929	24695	108271	13218	20596	6505	10521
3 Exports	-2611	-1460	..	-1788	-2424	-5371	-319
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2030	..	..	..
5 Stock change	493	-80	1884	132	-1039	253	182
6 Total energy requirements	336159	23155	136992	9532	17133	1387	10384
7 Energy converted	-316138	1428	-136029	35719	57659	3340	4645
8 Briquetting plants	-9506	11625	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-7860	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-136029	41103	79397	4614	9447
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-303323	-236	..	..	-5540	-1274	-4983
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-3308	-2101	..	-5384	-16198	..	182
17 Net transfers	..	..	..	..	..	5437	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	-169	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-596	..	..	-302	..	-10614	..
21 Statistical differences	1470	0	963	1103	83	-3398	410
22 Final consumption	17787	24583	..	43845	74709	2948	14620
23 By industry and construction	4270	19006	..	17649	12808	2948	3143
24 Iron and steel industry	..	14843	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	18	805	..	16857	..	..	..
26 Other industry and construction	4252	3358	..	791	12808	2948	3143
27 By transport	9	..	..	25761	50478	..	91
28 Road	..	..	..	25761	50060	..	..
29 Rail	9	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	418	..	91
33 By households and other consumers	13508	5577	..	435	11422	0	11386
34 Households	11472	4988	..	259	126	..	11295
35 Agriculture	18	20	..	176	2754	..	46
36 Other consumers	2019	569	..	..	8541	0	46

Serbie

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
							2006
10970	..	39474	38001	..	..	442567	1 Production d'énergie primaire
81682	..	30841	..	144	..	296877	2 Importations
..	..	-33757	-4201	-116	..	-42752	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-2246	4 Soutes
0	..	..	..	..	..	859	5 Variations des stocks
92652	..	36558	33799	29	..	695305	6 Total besoins énergétiques
-27585	1485	91858	-245	58	44999	-252994	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	1536	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	4924	..	..	..	..	-7130	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-17546	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-4687	-3439	91858	..	..	8569	-218999	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	36430	36430	15 Centrales thermiques
-22898	..	..	-245	58	..	-47284	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	0	17 Transferts nets
0	..	-13295	..	..	-890	-14185	18 Consom. secteur énergétique
0	-594	-20610	..	..	-2722	-23926	19 Pertes trans. et distrib.
-18224	..	..	..	..	..	-24303	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	87	0	1539	21 Ecarts statistiques
46843	891	94511	33554	..	41387	378359	22 Consommation finale
36868	891	23494	..	..	20972	147145	23 Industries et construction
..	891	4406	..	..	9507	28072	24 Industrie sidérurgique
..	..	3665	..	..	5487	25219	25 Industries chimique
36868	..	15422	..	..	5978	93854	26 Autres indus. et constr
0	..	922	..	..	..	74120	27 Transports
..	..	..	..	..	..	73190	28 Transports routiers
..	..	922	..	..	..	930	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	..	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
0	..	0	..	..	..	0	32 Autres modes de transport
9975	..	70096	33554	..	20415	157093	33 Ménages et autres consom.
9975	..	50623	33554	..	15699	126183	34 Ménages
0	..	770	..	..	382	1152	35 Agriculture
0	..	18702	..	..	4334	29758	36 Autres consommateurs
							2007
9197	..	36133	38260	..	..	440776	1 Production d'énergie primaire
81721	..	32782	..	173	..	306411	2 Importations
..	..	-33091	-4201	-144	..	-51410	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-2030	4 Soutes
226	..	..	..	..	..	2051	5 Variations des stocks
91144	..	35824	34058	29	..	695798	6 Total besoins énergétiques
-32564	2140	95350	-559	144	44780	-240085	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	2118	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	3425	..	..	..	..	-4435	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-1469	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-5098	-1285	95350	..	..	7450	-218940	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	37330	37330	15 Centrales thermiques
-27466	..	..	-559	144	..	-54689	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	5437	17 Transferts nets
-182	..	-14958	..	..	-893	-16033	18 Consom. secteur énergétique
-528	-855	-20747	..	..	-2650	-24949	19 Pertes trans. et distrib.
-1842	..	..	..	..	..	-13354	20 Utilis. a fins non énergétiques
-10	0	0	0	173	0	795	21 Ecarts statistiques
56038	1285	95468	33499	..	41237	406019	22 Consommation finale
42805	1285	24300	..	..	22302	150516	23 Industries et construction
..	1285	3373	..	..	7741	27243	24 Industrie sidérurgique
..	..	3089	..	..	8809	29578	25 Industries chimique
42805	..	17838	..	..	5752	93695	26 Autres indus. et constr
14	..	918	..	..	..	77272	27 Transports
..	..	..	..	..	..	75822	28 Transports routiers
..	..	918	..	..	..	927	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	..	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
14	..	0	..	..	..	523	32 Autres modes de transport
13219	..	70250	33499	..	18935	178232	33 Ménages et autres consom.
3798	..	50159	33499	..	15171	130767	34 Ménages
8175	..	763	..	..	126	12077	35 Agriculture
1246	..	19328	..	..	3638	35387	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
	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
2 Imports	10	237	1887619	561154	1553335	26523	228
3 Exports	0	-862977	-1174120	-214390	-32154
4 Marine / aviation bunkers	-124760	-979523	..	..
5 Stock change	*36906	59819	..	..
6 Total energy requirements	10	237	1887619	-389676	-540489	-187868	-31926
7 Energy converted	..	-237	-1850314	649703	685747	199575	67250
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	..	-237	..	-4766	..	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-1850314	654469	795223	199575	67250
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-109476	..	..
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	-12889
21 Statistical differences	10	0	37304	-168	0	-4467	-1958
22 Final consumption	33322	58814	..	1822
23 By industry and construction	2549	..	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2549	..	..	..
27 By transport	30773	58814	..	..
28 Road	30773	58814	..	..
29 Rail
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1822
34 Households	1822
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy
2 Imports	10	79	2293780	589547	1426203	37100	228
3 Exports	-6908	-1079713	-1123288	-226860	-25459
4 Marine / aviation bunkers	-133313	-1058909	..	..
5 Stock change	145520	38890	..	..
6 Total energy requirements	10	79	2286872	-477958	-717103	-189760	-25231
7 Energy converted	..	-79	-2286830	787208	889607	206036	68059
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	..	-79	..	-4854	..	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-2286830	792062	982857	206036	68059
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	10	0	42	0	0	0	-319
22 Final consumption	34509	56222	..	1548
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	1548
34 Households	1548
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	1127	..	4276211	2 Importations
..	..	..	..	-867	..	-2284508	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-1104283	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	96724	5 Variations des stocks
245965	..	..	13	260	..	984145	6 Total besoins énergétiques
-245965	4853	132516	..	1011	..	-355862	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	4853	..	..	..	..	-150	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-133798	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-245965	..	132516	..	..	..	-222925	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.
..	..	..	..	..	..	-255499	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	0	..	30721	21 Ecarts statistiques
..	4853	112457	13	*1271	..	212552	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	..	..	..	90761	27 Transports
..	..	..	..	..	..	89587	28 Transports routiers
..	..	1174	..	..	..	1174	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	0	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
..	2074	66236	13	*1271	..	71416	33 Ménages et autres consom.
..	2074	23490	..	..	..	27386	34 Ménages
..	..	144	..	..	..	144	35 Agriculture
..	..	42602	13	*1271	..	43886	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	..	..	..	..	..	1 Production d'énergie primaire
276122	..	..	13	953	..	4624036	2 Importations
..	..	..	..	-751	..	-2462979	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-1192222	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	184411	5 Variations des stocks
276122	..	..	13	202	..	1153246	6 Total besoins énergétiques
-276122	4946	137567	..	1011	..	-468597	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	4946	..	..	..	..	13	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-237816	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-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	0	..	-267	21 Ecarts statistiques
..	4946	116564	13	*1213	..	215016	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	*1213	..	74727	33 Ménages et autres consom.
..	2084	24300	..	..	..	27932	34 Ménages
..	..	155	..	..	..	155	35 Agriculture
..	..	45414	13	*1213	..	46640	36 Autres consommateurs

Singapore

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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	0	185	2210295	588004	1776973	43891	91
3 Exports	-7955	-1030925	-1362470	-252370	-14437
4 Marine / aviation bunkers	-144027	-1163409	..	..
5 Stock change	137321	51462	..	..
6 Total energy requirements	0	185	2202341	-449626	-697444	-208479	-14346
7 Energy converted	..	-185	-2202299	763188	863801	224574	57311
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	..	-185	..	-4942	..	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-2202299	768130	946509	224574	57311
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-82709	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-106820	-400	-26843
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-276597	..	-15694	-14802
21 Statistical differences	0	0	42	0	0	0	-273
22 Final consumption	36964	59537	..	1594
23 By industry and construction	2894	..	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2894	..	..	..
27 By transport	34070	59537	..	..
28 Road	33850	59537	..	..
29 Rail
30 Air	220	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1594
34 Households	1594
35 Agriculture
36 Other consumers
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	0	317	2147368	648723	1986635	43236	865
3 Exports	-3726	-1132378	-1454359	-247432	-13800
4 Marine / aviation bunkers	-150896	-1310664	..	..
5 Stock change	175650	116058	..	..
6 Total energy requirements	0	317	2143642	-458901	-662330	-204196	-12934
7 Energy converted	..	-317	-2143558	777793	837700	220551	56326
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	..	-317	..	-5031	..	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-2143558	782824	921239	220551	56326
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-83539	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-111966	-619	-26131
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-279561	..	-15694	-15940
21 Statistical differences	0	0	84	0	0	42	-319
22 Final consumption	39332	63404	..	1640
23 By industry and construction	3283	..	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	3283	..	..	..
27 By transport	36048	63404	..	..
28 Road	36048	63404	..	..
29 Rail
30 Air	0	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1640
34 Households	1640
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
							2006
..	..	..	..	..	..	..	1 Production d'énergie primaire
280197	..	..	13	924	..	4900574	2 Importations
..	..	..	..	-664	..	-2668822	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-1307436	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	188784	5 Variations des stocks
280197	..	..	13	260	..	1113099	6 Total besoins énergétiques
-280197	5034	141991	..	1011	..	-425770	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	5034	..	..	..	..	-93	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-205774	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-280197	..	141991	..	..	..	-220915	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	1011	..	1011	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	-11088	..	..	..	-145151	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-8759	..	..	..	-8759	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-307093	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	0	..	-231	21 Ecartés statistiques
..	5034	122144	13	*1271	..	226558	22 Consommation finale
..	2925	46976	..	..	..	52796	23 Industries et construction
..	..	4784	..	..	..	4784	24 Industrie sidérurgique
..	..	3150	..	..	..	3150	25 Industries chimique
..	2925	39042	..	..	..	44861	26 Autres indus. et constr
..	..	1541	..	..	..	95148	27 Transports
..	..	..	..	..	..	93387	28 Transports routiers
..	..	1541	..	..	..	1541	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	220	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
..	2109	73627	13	*1271	..	78614	33 Ménages et autres consom.
..	2109	24350	..	..	..	28053	34 Ménages
..	..	54	..	..	..	54	35 Agriculture
..	..	49223	13	*1271	..	50507	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	..	..	..	..	..	1 Production d'énergie primaire
284082	..	..	13	664	..	5111902	2 Importations
..	..	..	..	-404	..	-2852100	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-1461559	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	291708	5 Variations des stocks
284082	..	..	13	260	..	1089951	6 Total besoins énergétiques
-284082	5134	148082	..	*1011	..	-381358	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
..	5134	..	..	..	..	-213	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-162618	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-284082	..	148082	..	..	..	-219538	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	..	*1011	..	*1011	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
..	..	-11167	..	..	..	-149883	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-9407	..	..	..	-9407	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-311196	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	0	..	-193	21 Ecartés statistiques
..	5134	127508	13	*1271	..	238301	22 Consommation finale
..	2974	49028	..	..	..	55286	23 Industries et construction
..	..	4784	..	..	..	4784	24 Industrie sidérurgique
..	..	3164	..	..	..	3164	25 Industries chimique
..	2974	41080	..	..	..	47337	26 Autres indus. et constr
..	..	1613	..	..	..	101065	27 Transports
..	..	..	..	..	..	99452	28 Transports routiers
..	..	1613	..	..	..	1613	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	0	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
..	2160	76867	13	*1271	..	81951	33 Ménages et autres consom.
..	2160	24556	..	..	..	28355	34 Ménages
..	..	58	..	..	..	58	35 Agriculture
..	..	52254	13	*1271	..	53538	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
	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							
Production and utilisation ↓							
1 Production of primary energy	43772	..	0	..	..	..	..
2 Imports	11290	1583	..	32947	66752	9145	3917
3 Exports	-446	..	0	-1405	-3525	-126	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-821	0	..	..
5 Stock change	-155	79	..	-1097	-257	-146	-137
6 Total energy requirements	54461	1662	0	29625	62970	8873	3780
7 Energy converted	-47858	..	..	..	-587	..	..
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	-47849	..	..	..	-375	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-9	..	..	..	-211	..	..
17 Net transfers	..	..	0	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-399	-818	..	-259	..	-7381	-46
21 Statistical differences	-303	0	0	0	-124	0	0
22 Final consumption	6507	844	..	29365	62507	1492	3735
23 By industry and construction	1619	844	..	0	6200	1492	865
24 Iron and steel industry	..	0	..	..	0	..	46
25 Chemical industry	..	..	..	..	418	..	46
26 Other industry and construction	1619	844	..	0	5782	1492	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	4888	..	..	219	29110	0	2869
34 Households	9	..	..	..	16871	..	1958
35 Agriculture	..	..	..	176	2890	..	..
36 Other consumers	4879	..	..	43	9349	0	911
2005							
1 Production of primary energy	41323	..	0	..	..	..	..
2 Imports	10703	1477	..	33388	72682	8970	3962
3 Exports	-182	..	0	-2855	-5992	-253	0
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-950	-913	..	..
5 Stock change	719	106	..	-484	-895	73	91
6 Total energy requirements	52563	1583	0	29098	64882	8790	4053
7 Energy converted	-46138	..	..	..	-587	..	..
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	-46129	..	..	..	-376	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-9	..	..	..	-210	..	..
17 Net transfers	..	..	0	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-307	-765	..	-216	..	-6897	0
21 Statistical differences	4248	0	0	0	0	-36	0
22 Final consumption	1870	818	..	28882	64295	1929	4053
23 By industry and construction	1870	818	..	0	6543	1711	1139
24 Iron and steel industry	..	211	..	..	42	..	91
25 Chemical industry	..	..	..	..	376	..	137
26 Other industry and construction	1870	607	..	0	6124	1711	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	26433	218	2915
34 Households	0	..	..	..	14661	..	2049
35 Agriculture	..	..	..	176	2890	..	..
36 Other consumers	0	..	..	43	8882	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	20105	..	..	98469	1 Production d'énergie primaire
41608	..	22730	78	32	..	190082	2 Importations
..	..	-25538	-561	0	..	-31602	3 Exportations
..	-821	4 Soutes
..	-1712	5 Variations des stocks
41809	..	31583	19622	32	..	254417	6 Total besoins énergétiques
-5868	..	20585	-1689	..	9718	-25700	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 LGN
-2917	..	20585	-256	..	6753	-24060	14 Centrales électriques
..	2965	2965	15 Centrales thermiques
-2951	-1433	..	..	-4605	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-201	..	-3942	0	..	-273	-4416	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3060	..	..	-1280	-4340	19 Pertes trans. et distrib.
-4762	-13664	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-484	0	0	-912	21 Ecarts statistiques
30978	..	45166	18417	32	8165	207209	22 Consommation finale
23759	..	24318	4746	..	2221	66065	23 Industries et construction
3235	..	2365	..	..	211	5857	24 Industrie sidérurgique
3143	..	3251	418	..	670	7945	25 Industries chimique
17381	..	18702	4328	..	1340	52263	26 Autres indus. et constr
..	..	684	0	..	..	57028	27 Transports
..	0	..	..	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	13671	32	5944	84116	33 Ménages et autres consom.
4560	..	10843	13577	32	4462	52313	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	3066	35 Agriculture
2659	..	9320	94	..	1482	28737	36 Autres consommateurs
							2005
160	..	33642	20486	..	..	95611	1 Production d'énergie primaire
43050	..	26042	182	49	..	200505	2 Importations
..	..	-27209	-1148	-14	..	-37653	3 Exportations
..	-1863	4 Soutes
..	-391	5 Variations des stocks
43210	..	32476	19520	34	..	256209	6 Total besoins énergétiques
-6255	..	20779	-1560	..	10084	-23677	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 LGN
-2705	..	20779	-257	..	7104	-21584	14 Centrales électriques
..	2980	2980	15 Centrales thermiques
-3550	-1303	..	..	-5073	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-160	..	-3949	0	..	-227	-4336	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3434	..	..	-1663	-5097	19 Pertes trans. et distrib.
-5869	-14054	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-967	-12	0	3233	21 Ecarts statistiques
30926	..	45871	18926	46	8194	205811	22 Consommation finale
25158	..	25819	5250	..	2592	70899	23 Industries et construction
3554	..	2700	..	..	198	6797	24 Industrie sidérurgique
2482	..	3067	454	..	775	7291	25 Industries chimique
19122	..	20052	4795	..	1619	56811	26 Autres indus. et constr
..	..	713	0	..	..	60695	27 Transports
..	0	..	..	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	13677	46	5602	74217	33 Ménages et autres consom.
4581	..	10624	13577	46	4553	50091	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	3066	35 Agriculture
1187	..	8716	100	..	1049	21060	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
	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 ↓							
2006							
1 Production of primary energy	41159	..	0	..	..	..	..
2 Imports	10878	1292	..	32286	79894	11234	4418
3 Exports	-339	..	0	-3556	-12919	-712	-228
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1037	-1245	..	..
5 Stock change	1265	185	..	659	2382	-182	-410
6 Total energy requirements	52964	1477	0	28352	68112	10340	3780
7 Energy converted	-46584	..	..	..	-756	..	..
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	-46575	..	..	..	-461	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-9	..	..	..	-294	..	..
17 Net transfers	..	..	0	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-276	-580	..	-130	..	-8010	0
21 Statistical differences	4358	0	0	0	0	-36	0
22 Final consumption	1745	897	..	28222	67356	2366	3780
23 By industry and construction	1745	897	..	44	7564	2330	1412
24 Iron and steel industry	..	290	..	..	42	..	137
25 Chemical industry	..	..	..	..	459	..	91
26 Other industry and construction	1745	607	..	44	7062	2330	1184
27 By transport	..	..	..	27959	35187	..	..
28 Road	..	..	..	27915	34677	..	..
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	24605	36	2368
34 Households	0	..	..	..	14194	..	1548
35 Agriculture	..	..	..	176	2890	..	..
36 Other consumers	0	..	..	43	7522	36	820
2007							
1 Production of primary energy	41278	..	0	..	..	..	..
2 Imports	11920	1292	..	31007	83045	9752	4099
3 Exports	-48	..	0	-3294	-13717	-863	-364
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-1339	-2033	..	..
5 Stock change	628	79	..	1056	0	140	91
6 Total energy requirements	53778	1372	0	27430	67295	9029	3826
7 Energy converted	-46802	..	..	..	-508	..	..
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	-46793	..	..	..	-338	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-9	..	..	..	-170	..	..
17 Net transfers	..	..	0	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-215	-607	..	-130	..	-7172	-46
21 Statistical differences	4441	0	0	0	0	36	0
22 Final consumption	2320	765	..	27300	66787	1820	3780
23 By industry and construction	2320	765	..	0	5083	1820	820
24 Iron and steel industry	..	237	..	..	0	..	91
25 Chemical industry	..	528	..	..	461	..	46
26 Other industry and construction	2320	0	..	0	4621	1820	683
27 By transport	..	..	..	27124	43601	..	..
28 Road	..	..	..	27080	43091	..	..
29 Rail	..	..	..	..	510	..	..
30 Air	..	..	..	44	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	0	..	..	176	18103	0	2960
34 Households	0	..	..	..	10327	..	1594
35 Agriculture	..	..	..	176	2890	..	..
36 Other consumers	0	..	..	0	4887	0	1366

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
							2006
160	..	32900	20035	..	..	94254	1 Production d'énergie primaire
41673	..	25456	567	77	..	207774	2 Importations
..	..	-25272	-1710	-35	..	-44770	3 Exportations
..	-2282	4 Soutes
..	3899	5 Variations des stocks
41833	..	33084	18891	42	..	258875	6 Total besoins énergétiques
-5839	..	21514	-1533	..	9615	-23583	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 LGN
-3107	..	21514	-319	..	6992	-21957	14 Centrales électriques
..	2623	2623	15 Centrales thermiques
-2732	-1214	..	..	-4250	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-160	..	-4072	0	..	-283	-4515	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3132	..	..	-1407	-4539	19 Pertes trans. et distrib.
-5260	-14257	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-995	-33	0	3293	21 Ecarts statistiques
30574	..	47394	18354	75	7925	208688	22 Consommation finale
25584	..	26784	4622	..	2444	73425	23 Industries et construction
3464	..	2948	..	..	183	7065	24 Industrie sidérurgique
2481	..	2995	506	..	919	7452	25 Industries chimique
19639	..	20840	4116	..	1342	58909	26 Autres indus. et constr
..	..	713	74	..	..	63933	27 Transports
..	74	..	..	62666	28 Transports routiers
..	..	677	..	..	..	1187	29 Transports ferroviaires
..	44	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	36	..	..	..	36	32 Autres modes de transport
4990	..	19897	13658	75	5481	71330	33 Ménages et autres consom.
4346	..	10998	13577	75	4216	48954	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	3066	35 Agriculture
644	..	8899	81	..	1265	19310	36 Autres consommateurs
							2007
120	..	32260	19742	..	..	93399	1 Production d'énergie primaire
42408	..	22104	1281	53	..	206962	2 Importations
..	..	-21280	-2185	-17	..	-41767	3 Exportations
..	-3373	4 Soutes
..	1994	5 Variations des stocks
42528	..	33084	18838	36	..	257215	6 Total besoins énergétiques
-6294	..	21895	-1639	..	8798	-24550	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 LGN
-4164	..	21895	-474	..	6769	-23105	14 Centrales électriques
..	2029	2029	15 Centrales thermiques
-2130	-1165	..	..	-3474	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-137	..	-4108	0	..	-305	-4550	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3121	..	..	-1430	-4551	19 Pertes trans. et distrib.
-6080	-14249	20 Utilis. a fins non énergétiques
-1	..	0	-681	-16	0	3779	21 Ecarts statistiques
30018	..	47750	17880	52	7063	205535	22 Consommation finale
25510	..	26885	3676	..	2493	69371	23 Industries et construction
3374	..	2164	..	..	180	6046	24 Industrie sidérurgique
2638	..	3240	598	..	917	8428	25 Industries chimique
19498	..	21481	3078	..	1396	54898	26 Autres indus. et constr
..	..	702	555	..	..	71982	27 Transports
..	555	..	..	70726	28 Transports routiers
..	..	677	..	..	..	1187	29 Transports ferroviaires
..	44	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	25	..	..	..	25	32 Autres modes de transport
4508	..	20164	13649	52	4570	64182	33 Ménages et autres consom.
3968	..	10876	13577	52	3888	44281	34 Ménages
..	3066	35 Agriculture
540	..	9288	72	..	682	16835	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	5359059	..	70319	..	..	..	..
2 Imports	49266	..	796078	29703	24906	18571	..
3 Exports	-1499568	..	-42	-44499	-107669	-6247	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-32313	-100085	..	..
5 Stock change	53829	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	3962586	..	866355	-47109	-182849	12324	..
7 Energy converted	-3406681	10268	-1178606	475091	477430	37558	72810
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-44383	51338	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-138600	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-41070	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1170336	475091	477430	29288	72810
13 NGL processing plants	..	..	-8270	..	..	8270	..
14 Electric power plants	-2456281	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-767418	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	312252	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-58920
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-121628	..	..	..	..	-49882	..
21 Statistical differences	-35108	0	0	976	1657	0	-273
22 Final consumption	469385	10268	..	423982	292924	..	14164
23 By industry and construction	320567	10268	..	1220	33605	..	501
24 Iron and steel industry	100926	10268	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	219641	..	..	1220	33605	..	501
27 By transport	..	..	..	391317	198031	..	..
28 Road	..	..	..	351907	190807	..	..
29 Rail	..	..	..	..	7224	..	..
30 Air	..	..	..	39410	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	148818	..	..	31444	61288	..	13663
34 Households	97505	..	..	23716	0	..	13663
35 Agriculture	2560	..	..	7641	40372	..	0
36 Other consumers	48753	..	..	86	20916	..	0
2005							
1 Production of primary energy	5406841	..	65087	..	..	..	..
2 Imports	54483	..	894845	37424	35133	19421	..
3 Exports	-1576725	..	-209	-34296	-216003	-4037	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-31622	-110827	..	..
5 Stock change	0	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	3884599	..	959722	-28493	-291697	15384	..
7 Energy converted	-3390813	10630	-1270969	455578	600164	60271	71776
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-65658	53151	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-139946	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-42521	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1263241	455578	600164	52544	71776
13 NGL processing plants	..	..	-7728	..	..	7728	..
14 Electric power plants	-2410463	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-774745	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	312252	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-58250
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-48466	..	..	-3154	..	-75655	..
21 Statistical differences	13455	0	1005	1539	0	0	-228
22 Final consumption	431866	10630	..	422392	308467	..	13754
23 By industry and construction	269364	10630	..	1088	34588	..	547
24 Iron and steel industry	101985	10630	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	167379	..	..	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	162501	..	..	30104	57192	..	13208
34 Households	107856	..	..	22680	41	..	11158
35 Agriculture	309	..	..	7338	39388	..	0
36 Other consumers	54336	..	..	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	613783	..	..	6185288	1	Production d'énergie primaire
52189	..	35345	..	237	..	1006294	2	Importations
..	..	-47714	..	-1020	..	-1706759	3	Exportations
..	..	..	..	..	..	-132398	4	Soutes
..	..	..	..	..	..	53829	5	Variations des stocks
129361	..	52585	613783	-783	..	5406253	6	Total besoins énergétiques
-129361	83266	815630	-193438	3678	..	-2932355	7	Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8	Usines de briquettes
..	14505	..	..	..	..	21460	9	Fours à coke et cokeries
..	50671	..	..	..	..	-87929	10	Usines de gaz
..	18090	..	..	..	..	-22980	11	Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-115717	12	Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13	Usines de LGN
-64	..	815630	..	..	..	-1640714	14	Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15	Centrales thermiques
-129297	..	..	-193438	3678	..	-1086475	16	Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	312252	17	Transferts nets
..	..	-104270	..	..	..	-163190	18	Consom. secteur énergétique
..	..	-52956	..	..	..	-52956	19	Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-174534	20	Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	4	6	..	-32738	21	Ecarts statistiques
..	83266	710989	420341	*2889	..	2428208	22	Consommation finale
..	82955	404788	125637	..	..	979540	23	Industries et construction
..	55431	83776	..	..	..	250400	24	Industrie sidérurgique
..	9109	35600	..	..	..	44709	25	Industries chimique
..	18415	285412	125637	..	..	684431	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	294704	*2889	..	836963	33	Ménages et autres consom.
..	..	130432	294704	*2889	..	562910	34	Ménages
..	..	22172	..	..	..	72746	35	Agriculture
..	311	131242	..	..	..	201307	36	Autres consommateurs
							2005	
82976	..	55962	637549	..	..	6248416	1	Production d'énergie primaire
86026	..	39884	..	419	..	1167634	2	Importations
..	..	-48319	..	-1436	..	-1881025	3	Exportations
..	..	..	..	..	..	-142449	4	Soutes
..	..	..	..	..	..	0	5	Variations des stocks
169002	..	47527	637549	-1017	..	5392576	6	Total besoins énergétiques
-169002	120658	825750	-199186	5457	..	-2879685	7	Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8	Usines de briquettes
..	15017	..	..	..	..	2510	9	Fours à coke et cokeries
..	86912	..	..	..	..	-53034	10	Usines de gaz
..	18729	..	..	..	..	-23792	11	Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-83180	12	Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13	Usines de LGN
-64	..	825750	..	..	..	-1584777	14	Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15	Centrales thermiques
-168938	..	..	-199186	5457	..	-1137412	16	Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	312252	17	Transferts nets
..	..	-104364	..	..	..	-162614	18	Consom. secteur énergétique
..	..	-55012	..	..	..	-55012	19	Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-127275	20	Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	0	..	15770	21	Ecarts statistiques
..	120658	713902	438364	4440	..	2464473	22	Consommation finale
..	120332	395496	134725	..	..	966771	23	Industries et construction
..	55584	76831	..	..	..	245031	24	Industrie sidérurgique
..	44430	36292	..	..	..	80722	25	Industries chimique
..	20318	282373	134725	..	..	641018	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	303638	4440	..	870217	33	Ménages et autres consom.
..	..	133092	303638	4440	..	582906	34	Ménages
..	..	19872	..	..	..	66908	35	Agriculture
..	326	145843	..	..	..	220403	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
2006							
1 Production of primary energy	5402383	..	63036	..	..	..	..
2 Imports	46716	..	763589	37949	73807	19633	..
3 Exports	-1528855	..	-20432	-34905	-222437	-4080	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-32788	-109021	..	..
5 Stock change	0	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	3920244	..	806193	-29745	-257651	15554	..
7 Energy converted	-3526278	10268	-1126776	462249	623160	58465	74734
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-63473	51393	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-139946	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-41126	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1119048	462249	623160	50737	74734
13 NGL processing plants	..	..	-7728	..	..	7728	..
14 Electric power plants	-2560164	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-762695	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	320583	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-59841
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-48995	..	..	..	..	..	..
21 Statistical differences	-58933	0	0	1539	36547	0	-273
22 Final consumption	403903	10268	..	427898	328963	..	15166
23 By industry and construction	239614	10268	..	1088	37095	..	592
24 Iron and steel industry	80026	10268	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	159588	..	..	1088	37095	..	592
27 By transport	..	..	..	396403	232496	..	..
28 Road	..	..	..	351511	226844	..	..
29 Rail	..	..	..	..	5652	..	..
30 Air	..	..	..	44892	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	164289	..	..	30408	59372	..	14574
34 Households	109048	..	..	22896	41	..	12297
35 Agriculture	309	..	..	7425	42067	..	0
36 Other consumers	54932	..	..	86	17264	..	2277
2007							
1 Production of primary energy	5465989	..	49597	..	..	..	..
2 Imports	51171	..	778284	38349	112303	20908	..
3 Exports	-1452669	..	-15868	-8485	-88235	-7054	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-37108	-104822	..	..
5 Stock change	0	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	4064490	..	812013	-7244	-80754	13854	..
7 Energy converted	-3561414	10652	-1120789	450548	435178	37627	61921
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-57139	53287	..	..	..	..	..
10 Gasworks	-147759	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-42635	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1114191	450548	435178	31029	61921
13 NGL processing plants	..	..	-6598	..	..	6598	..
14 Electric power plants	-2568661	..	..	..	..	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-787855	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	308777	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	-48576
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-43544	..	..	-3629	..	-51481	..
21 Statistical differences	43910	0	0	43	11389	0	91
22 Final consumption	415622	10652	..	439632	343035	..	13253
23 By industry and construction	229462	10652	..	1045	36585	..	364
24 Iron and steel industry	89847	10652	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	139615	..	..	1045	36585	..	364
27 By transport	..	..	..	407688	248814	..	..
28 Road	..	..	..	361358	242482	..	..
29 Rail	..	..	..	..	6332	..	..
30 Air	..	..	..	46330	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	186160	..	..	30898	57636	..	12889
34 Households	123636	..	..	22561	..	..	12889
35 Agriculture	618	..	..	7124	40330	..	..
36 Other consumers	61906	..	..	1213	17305	..	..

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
							2006
75529	..	62690	636837	..	..	6240475	1 Production d'énergie primaire
102061	..	35215	..	352	..	1079322	2 Importations
..	..	-49558	..	-1031	..	-1861297	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-141809	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	0	5 Variations des stocks
177590	..	48348	636837	-679	..	5316691	6 Total besoins énergétiques
-177590	138318	850982	*-200153	5457	..	-2807163	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	14517	..	..	..	..	2437	9 Fours à coke et cokeries
..	105686	..	..	..	..	-34260	10 Usines de gaz
..	18115	..	..	..	..	-23011	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	91833	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-1056	..	850982	..	..	..	-1710238	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
-176534	..	..	*-200153	5457	..	-1133924	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	320583	17 Transferts nets
..	..	-107392	..	..	..	-167232	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-78728	..	..	..	-78728	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-126082	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	8	0	..	-21113	21 Ecarts statistiques
..	138318	713210	*436677	4778	..	2479181	22 Consommation finale
..	137454	407297	*128635	..	..	962043	23 Industries et construction
..	54608	79124	..	..	..	224026	24 Industrie sidérurgique
..	59122	37375	..	..	..	96497	25 Industries chimique
..	23724	290797	*128635	..	..	641520	26 Autres indus. et constr
..	..	20185	..	..	..	649083	27 Transports
..	..	..	..	..	..	578354	28 Transports routiers
..	..	12161	..	..	..	17813	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	44892	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	8024	..	..	..	8024	32 Autres modes de transport
..	864	285728	*308041	4778	..	868055	33 Ménages et autres consom.
..	..	137063	*308041	4778	..	*594164	34 Ménages
..	..	20466	..	..	..	70267	35 Agriculture
..	864	128200	..	..	..	203623	36 Autres consommateurs
							2007
74808	..	55001	640698	..	..	6286092	1 Production d'énergie primaire
100469	..	40745	..	341	..	1142570	2 Importations
..	..	-51181	..	-367	..	-1623860	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-141930	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	0	5 Variations des stocks
175277	..	44564	640698	-26	..	5662872	6 Total besoins énergétiques
-175277	143974	893524	-202100	5457	..	-3020699	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	15856	..	..	..	..	12004	9 Fours à coke et cokeries
..	108345	..	..	..	..	-39414	10 Usines de gaz
..	19773	..	..	..	..	-22862	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-135515	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
0	..	893524	..	..	..	-1675137	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
-175277	..	..	-202100	5457	..	-1159775	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	308777	17 Transferts nets
..	..	-110020	..	..	..	-158596	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-79261	..	..	..	-79261	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-98655	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	0	..	55433	21 Ecarts statistiques
..	143974	748807	438598	5431	..	2559004	22 Consommation finale
..	143069	422266	130288	..	..	973731	23 Industries et construction
..	56246	16337	..	..	..	173082	24 Industrie sidérurgique
..	61960	38034	..	..	..	99994	25 Industries chimique
..	24863	367895	130288	..	..	700655	26 Autres indus. et constr
..	..	12748	..	..	..	669250	27 Transports
..	..	..	..	..	..	603840	28 Transports routiers
..	..	12373	..	..	..	18705	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	46330	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	374	..	..	..	374	32 Autres modes de transport
..	905	313794	308310	5431	..	916023	33 Ménages et autres consom.
..	..	148367	308310	5431	..	621194	34 Ménages
..	..	21845	..	..	..	69917	35 Agriculture
..	905	143582	..	..	..	224912	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 Imports	2784	26	92361	17719	51584	0	6604
3 Exports	0	-1577	0	..
4 Marine / aviation bunkers	-5530	-4975	..	..
5 Stock change	837	-350	-652	-169	..
6 Total energy requirements	2784	26	93198	11839	44379	-169	6604
7 Energy converted	*-97134	25133	22412	4215	2903
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	0	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-97134	25133	64932	4215	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	..	-3963	..
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 Imports	2784	26	84071	21408	52893	759	6832
3 Exports	0	0	0	..
4 Marine / aviation bunkers	-5616	-7057	..	..
5 Stock change	-1089	356	-670	-169	..
6 Total energy requirements	2784	26	82982	16148	45166	590	6832
7 Energy converted	*-88341	23387	14803	4553	2435
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	0	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	*-88341	23387	56738	4553	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	..	-5018	..
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	113123	..	..	123790	1 Production d'énergie primaire
..	171078	2 Importations
..	-1577	3 Exportations
..	-10505	4 Soutes
..	-333	5 Variations des stocks
..	..	10667	113123	..	..	282452	6 Total besoins énergétiques
..	..	18702	..	42	..	*-23728	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	0	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	49	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	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.
..	-3963	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-230	0	42	..	-12951	21 Ecarts statistiques
..	..	24412	113123	..	..	254585	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	79365	..	..	112929	33 Ménages et autres consom.
..	..	7934	79365	..	..	101004	34 Ménages
..	425	35 Agriculture
..	..	7906	..	..	..	11500	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	12438	103619	..	..	116057	1 Production d'énergie primaire
..	168773	2 Importations
..	0	3 Exportations
..	-12673	4 Soutes
..	-1571	5 Variations des stocks
..	..	12438	103619	..	..	270586	6 Total besoins énergétiques
..	..	19130	..	29	..	*-24004	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	0	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	*-1228	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	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.
..	-5018	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	29	..	-15474	21 Ecarts statistiques
..	..	26118	103619	..	..	244233	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	67782	..	..	104189	33 Ménages et autres consom.
..	..	8798	67782	..	..	90496	34 Ménages
..	382	35 Agriculture
..	..	8510	..	..	..	13310	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
	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 ↓							
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	2784	26	90309	22837	51592	2107	7196
3 Exports	-1898	0	0	..
4 Marine / aviation bunkers	-5141	-5726	..	..
5 Stock change	-251	-1869	-3333	674	..
6 Total energy requirements	2784	26	90058	13930	42532	2782	7196
7 Energy converted	-85746	25742	21381	4636	2651
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	0	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-85746	25742	60261	4636	2651
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-38879	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-3726	..	-1743	..	-1968
19 Losses in transport and distribution	0	0	..	0
20 Cons. for non-energy uses	-2648	..	-6624	..
21 Statistical differences	0	0	586	136	3452	794	137
22 Final consumption	2784	26	..	36889	58719	..	7742
23 By industry and construction	2784	26	..	216	11846	..	0
24 Iron and steel industry	456	..	..
25 Chemical industry	0	0	..	0
26 Other industry and construction	2784	26	..	216	11389	..	..
27 By transport	27774	45343	..	..
28 Road	19739	42793	..	..
29 Rail	1105	..	..
30 Air	8035	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1445	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	8899	1530	..	7742
34 Households	8899	..	..	5238
35 Agriculture	340	..	0
36 Other consumers	1190	..	2505
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	1993	26	81182	19951	66999	2360	6923
3 Exports	0	0	0	..
4 Marine / aviation bunkers	-4406	-7101	..	..
5 Stock change	-1340	1305	-977	460	..
6 Total energy requirements	1993	26	79842	16849	58921	2820	6923
7 Energy converted	-75195	22976	5270	2950	2571
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	0	..	..
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-75195	22976	52525	2950	2571
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-47255	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-3433	..	-1577	..	-1843
19 Losses in transport and distribution	0	-42	..	0
20 Cons. for non-energy uses	-4281	..	-5478	..
21 Statistical differences	0	0	1214	-2507	-2104	293	-228
22 Final consumption	1993	26	..	38052	64675	..	7879
23 By industry and construction	1993	26	..	173	11300	..	0
24 Iron and steel industry	166	..	..
25 Chemical industry	0	41	..	0
26 Other industry and construction	1993	26	..	173	11093	..	..
27 By transport	30621	51803	..	..
28 Road	22025	49168	..	..
29 Rail	1105	..	..
30 Air	8597	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	1530	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	7257	1572	..	7879
34 Households	7257	..	..	5238
35 Agriculture	297	..	0
36 Other consumers	1275	..	2642

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
							2006
..	..	16697	117292	..	..	133989	1 Production d'énergie primaire
..	176852	2 Importations
..	-1898	3 Exportations
..	-10867	4 Soutes
..	-4779	5 Variations des stocks
..	..	16697	117292	..	..	293298	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	17104	..	43	..	-14187	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	0	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	7545	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	17104	..	..	..	-21776	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	43	..	43	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-266	..	..	..	-7704	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5339	..	..	..	-5339	19 Pertes trans. et distrib.
..	-9272	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	43	..	5148	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	28195	117292	..	..	251648	23 Industries et construction
..	..	9378	39818	..	..	64068	24 Industrie sidérurgique
..	456	25 Industries chimique
..	..	9378	39818	..	..	0	26 Autres indus. et constr
..	63612	27 Transports
..	73117	28 Transports routiers
..	62532	29 Transports ferroviaires
..	1105	30 Transports aériens
..	8035	31 Transports fluviaux cabotage
..	1445	32 Autres modes de transport
..	..	18817	77474	..	..	114463	33 Ménages et autres consom.
..	..	9439	77474	..	..	101050	34 Ménages
..	340	35 Agriculture
..	..	9378	..	..	..	13073	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	14220	113084	..	..	127304	1 Production d'énergie primaire
..	179434	2 Importations
..	0	3 Exportations
..	-11507	4 Soutes
..	-553	5 Variations des stocks
..	..	14220	113084	..	..	294678	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	21110	..	43	..	-20274	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	0	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	5828	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	21110	..	..	..	-26145	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	43	..	43	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-292	..	..	..	-7144	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5245	..	..	..	-5288	19 Pertes trans. et distrib.
..	-9758	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	43	..	-3289	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	29794	113084	..	..	255503	23 Industries et construction
..	..	9457	38140	..	..	61090	24 Industrie sidérurgique
..	166	25 Industries chimique
..	..	9457	38140	..	..	41	26 Autres indus. et constr
..	60882	27 Transports
..	82424	28 Transports routiers
..	71193	29 Transports ferroviaires
..	1105	30 Transports aériens
..	8597	31 Transports fluviaux cabotage
..	1530	32 Autres modes de transport
..	..	20336	74944	..	..	111989	33 Ménages et autres consom.
..	..	9976	74944	..	..	97414	34 Ménages
..	297	35 Agriculture
..	..	10361	..	..	..	14277	36 Autres consommateurs

St. Lucia

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 Imports	*1849	*3068	*68	332
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-207	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	*1849	*2860	*68	332
7 Energy converted	-2656	..	..
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	-2656	..	..
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	*-68	..
21 Statistical differences	0	*205	0	0
22 Final consumption	*1849	..	..	332
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	*1806	..	..	..
28 Road	*1806	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*43	..	..	332
34 Households	*43	..	..	332
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy
2 Imports	*1890	*3208	*85	305
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-249	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	*1890	*2959	*85	305
7 Energy converted	-2774	..	..
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	-2774	..	..
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	*-85	..
21 Statistical differences	0	*185	0	0
22 Final consumption	*1890	..	..	305
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	*1846	..	..	..
28 Road	*1846	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*43	..	..	305
34 Households	*43	..	..	305
35 Agriculture
36 Other consumers

St-Lucie

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	..	..	*5320	2 Importations
..	3 Exportations
..	*-207	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	2	..	..	*5112	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1111	..	..	..	-1545	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	1111	..	..	..	-1545	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-44	..	..	..	-44	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-108	..	..	..	-108	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-68	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	2	..	..	*207	21 Ecart statistique
							22 Consommation finale
..	..	959	..	..	..	*3141	23 Industries et construction
..	..	44	..	..	..	44	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	44	..	..	..	44	26 Autres indus. et constr
..	*1806	27 Transports
..	*1806	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	915	..	..	..	1290	33 Ménages et autres consom.
..	..	346	..	..	..	722	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	569	..	..	..	569	36 Autres consommateurs
							2005
..	1 Production d'énergie primaire
..	2	..	..	*5490	2 Importations
..	3 Exportations
..	*-249	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	2	..	..	*5241	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1165	..	..	..	-1609	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	1165	..	..	..	-1609	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-48	..	..	..	-48	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-119	..	..	..	-119	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-85	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	2	..	..	*187	21 Ecart statistique
							22 Consommation finale
..	..	999	..	..	..	*3193	23 Industries et construction
..	..	45	..	..	..	45	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	45	..	..	..	45	26 Autres indus. et constr
..	*1846	27 Transports
..	*1846	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	954	..	..	..	1302	33 Ménages et autres consom.
..	..	356	..	..	..	704	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	598	..	..	..	598	36 Autres consommateurs

St. Lucia

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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	*1934	*3245	*85	*52
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-249	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	*1934	*2996	*85	*52
7 Energy converted	-2829	..	..
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	-2829	..	..
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	*-85	..
21 Statistical differences	0	*166	0	0
22 Final consumption	*1934	..	..	52
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	*1890	..	..	..
28 Road	*1890	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*43	..	..	52
34 Households	*43	..	..	52
35 Agriculture
36 Other consumers
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	*1978	*3393	*85	*228
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	*-249	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	*1978	*3144	*85	*228
7 Energy converted	-2951	..	..
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	-2951	..	..
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	*-85	..
21 Statistical differences	0	*192	0	0
22 Final consumption	*1978	..	..	*228
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	*1934	..	..	..
28 Road	*1934	..	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	*43	..	..	*228
34 Households	*43	..	..	*228
35 Agriculture
36 Other consumers

St-Lucie

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
							2006
..	1 Production d'énergie primaire
..	2	..	..	*5318	2 Importations
..	3 Exportations
..	*-249	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	2	..	..	*5069	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1191	..	..	..	-1638	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	1191	..	..	..	-1638	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-47	..	..	..	-47	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-120	..	..	..	-120	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-85	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	2	..	..	*169	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	1024	..	..	..	*3010	23 Industries et construction
..	..	47	..	..	..	47	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	47	..	..	..	47	26 Autres indus. et constr
..	*1890	27 Transports
..	*1890	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	977	..	..	..	1073	33 Ménages et autres consom.
..	..	366	..	..	..	461	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	611	..	..	..	611	36 Autres consommateurs
							2007
..	1 Production d'énergie primaire
..	2	..	..	*5685	2 Importations
..	3 Exportations
..	*-249	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	2	..	..	*5436	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	1245	..	..	..	-1707	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	1245	..	..	..	-1707	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-48	..	..	..	-48	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-125	..	..	..	-125	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-85	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	2	..	..	*194	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	1072	..	..	..	*3278	23 Industries et construction
..	..	57	..	..	..	57	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	57	..	..	..	57	26 Autres indus. et constr
..	*1934	27 Transports
..	*1934	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1016	..	..	..	1286	33 Ménages et autres consom.
..	..	377	..	..	..	648	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	638	..	..	..	638	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 Imports	16132	5007	0
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	638487	..	..	..	..
2 Imports	13140	5092	0
3 Exports	-474616	-24182	..	..	-4919
4 Marine / aviation bunkers	-8424	-340	..	..
5 Stock change	-8426	15575	..	0
6 Total energy requirements	163871	-41032	28375	5092	-4919
7 Energy converted	-163871	67115	40828	..	14017
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-163871	67115	76117	..	14017
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-35289	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-4292	..	-126
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-485	..	-5092	..
21 Statistical differences	0	1166	0	0	2232
22 Final consumption	24431	64911	..	6741
23 By industry and construction	6276	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	6276	..	..
27 By transport	23783	53885	..	..
28 Road	23783	53375	..	..
29 Rail	425	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	85	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	648	4751	..	6741
34 Households	648	..	..	6285
35 Agriculture	3315	..	..
36 Other consumers	1436	..	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	241966	..	..	873791	1 Production d'énergie primaire
..	21138	2 Importations
..	-21	..	-495643	3 Exportations
..	-6301	4 Soutes
..	-4864	5 Variations des stocks
..	..	3805	241966	-21	..	388121	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 LGN
..	..	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	34689	0	..	36028	21 Ecarts statistiques
..	..	11732	*207277	24532	..	*323881	22 Consommation finale
..	..	3532	47597	58	..	58549	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3532	47597	58	..	58549	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	244163	..	..	887111	1 Production d'énergie primaire
..	18232	2 Importations
..	-20	..	-503736	3 Exportations
..	-8764	4 Soutes
..	7149	5 Variations des stocks
..	..	4460	244163	-20	..	399991	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	10386	..	25388	..	-6138	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-6623	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	10386	..	..	..	-24903	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	25388	..	25388	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-61	..	..	..	-4479	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2326	..	..	..	-2326	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5577	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	36731	176	..	40306	21 Ecarts statistiques
..	..	12460	*207432	*25191	..	*341165	22 Consommation finale
..	..	3751	46214	58	..	56299	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3751	46214	58	..	56299	26 Autres indus. et constr
..	77668	27 Transports
..	77158	28 Transports routiers
..	425	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	85	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8708	*161217	*25133	..	*207198	33 Ménages et autres consom.
..	..	5987	*71055	*25133	..	*109108	34 Ménages
..	..	234	..	..	..	3549	35 Agriculture
..	..	2488	*90162	..	..	*94541	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
2006							
1 Production of primary energy	692915	..	..	..	..
2 Imports	22542	5851	0
3 Exports	-493456	-24974	..	..	-5146
4 Marine / aviation bunkers	-9461	-340	..	..
5 Stock change	-24737	-13223	..	0
6 Total energy requirements	199459	-59172	8979	5851	-5146
7 Energy converted	-215578	92497	69167	..	19209
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-215578	92497	103868	..	19209
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-34701	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-4675	..	-126
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1015	..	-5851	..
21 Statistical differences	-16119	1771	0	0	6194
22 Final consumption	30539	73471	..	7742
23 By industry and construction	10960	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	10960	..	..
27 By transport	29762	60174	..	..
28 Road	29762	59664	..	..
29 Rail	425	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	85	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	778	2337	..	7742
34 Households	778	..	..	7287
35 Agriculture	2337	..	..
36 Other consumers	0	..	455
2007							
1 Production of primary energy	979711	..	..	..	..
2 Imports	19602	5725	729
3 Exports	-762416	-30428	..	..	-5374
4 Marine / aviation bunkers	-8597	-340	..	..
5 Stock change	-19615	-19841	..	0
6 Total energy requirements	217295	-58640	-579	5725	-4645
7 Energy converted	-217295	90069	76212	..	19710
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-217295	90069	107690	..	19710
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-31478	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-6629	..	-126
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-485	..	-5725	..
21 Statistical differences	0	2074	0	0	7378
22 Final consumption	28870	69004	..	7560
23 By industry and construction	8618	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	8618	..	..
27 By transport	28179	57030	..	..
28 Road	28179	56520	..	..
29 Rail	425	..	..
30 Air
31 Inland and coastal waterways	85	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	691	3357	..	7560
34 Households	691	..	..	6923
35 Agriculture	3357	..	..
36 Other consumers	638

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
							2006
..	..	4932	248769	..	..	946616	1 Production d'énergie primaire
..	28393	2 Importations
..	-20	..	-523597	3 Exportations
..	-9801	4 Soutes
..	-37960	5 Variations des stocks
..	..	4932	248769	-20	..	403652	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	10220	..	26188	..	1702	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-5	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	10220	..	..	..	-24481	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	26188	..	26188	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-61	..	..	..	-4861	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2300	..	..	..	-2300	19 Pertes trans. et distrib.
..	-6866	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	37490	-35	..	29301	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	12791	*211279	*26202	..	*362025	23 Industries et construction
..	..	3827	*47973	*58	..	*62817	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3827	*47973	*58	..	*62817	26 Autres indus. et constr
..	89936	27 Transports
..	89426	28 Transports routiers
..	425	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	85	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8964	*163306	*26144	..	*209272	33 Ménages et autres consom.
..	..	6188	*71956	*26144	..	*112354	34 Ménages
..	..	238	..	..	..	2575	35 Agriculture
..	..	2538	*91350	..	..	*94343	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	5224	230291	..	..	1215226	1 Production d'énergie primaire
..	26056	2 Importations
..	*-20	..	-798238	3 Exportations
..	-8937	4 Soutes
..	-39456	5 Variations des stocks
..	..	5224	230291	*-20	..	394651	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	11124	..	27011	..	6831	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	174	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	11124	..	..	..	-20354	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	27011	..	27011	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-65	..	..	..	-6820	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3251	..	..	..	-3251	19 Pertes trans. et distrib.
..	-6211	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	23030	0	..	32481	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	13032	*207262	*26991	..	*352720	23 Industries et construction
..	..	2124	*31879	1242	..	*43863	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	2124	*31879	1242	..	*43863	26 Autres indus. et constr
..	85209	27 Transports
..	84699	28 Transports routiers
..	425	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	85	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	10908	*175383	*25749	..	*223648	33 Ménages et autres consom.
..	..	6689	*72669	*25749	..	*112720	34 Ménages
..	..	558	..	..	..	3915	35 Agriculture
..	..	3661	*102714	..	..	*107013	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 Imports	0	0	1	4683	5694	*295	1002
3 Exports	-3684	..	-2241	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	0	0	21940	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	0	0	85	1	0	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 Imports	0	0	0	4902	5949	*295	1048
3 Exports	-3852	..	-2324	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	0	0	22818	4902	3625	*295	1048
7 Energy converted	-16077	..	1432	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-15742	..	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	0	0	84	-44	42	0	31
22 Final consumption	6657	4902	4972	..	1017
23 By industry and construction	6657	175	1360	..	182
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	6657	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	..	834
34 Households	349	85	..	774
35 Agriculture	132	1615	..	..
36 Other consumers	212	..	60

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	532	..	..	28934	1 Production d'énergie primaire
..	11676	2 Importations
..	-5925	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	2779	532	..	..	34685	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 LGN
..	..	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	532	209	..	868	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	537	..	..	30191	1 Production d'énergie primaire
..	12194	2 Importations
..	-6176	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	2984	537	..	..	36209	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	2671	..	202	..	-11772	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	483	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	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	537	202	..	849	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	5065	..	..	..	22612	23 Industries et construction
..	..	3395	..	..	..	11769	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3395	..	..	..	11769	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	..	..	..	4898	33 Ménages et autres consom.
..	..	943	..	..	..	2151	34 Ménages
..	..	58	..	..	..	1804	35 Agriculture
..	..	670	..	..	..	942	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
2006							
1 Production of primary energy	27465	..	..	..	..
2 Imports	0	0	2	4946	6119	*295	1093
3 Exports	-3977	..	-2407	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	0	0	23490	4946	3712	*295	1093
7 Energy converted	-16538	..	1430	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-16203	..	16682	..	..
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-335	..	-15253	..	..
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	0	0	85	-88	-42	0	29
22 Final consumption	6866	4990	5142	..	1064
23 By industry and construction	6866	175	1402	..	182
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	6866	175	1402	..	182
27 By transport	4334	1742	..	..
28 Road
29 Rail
30 Air	1037	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	3297	1742	..	..
33 By households and other consumers	481	1997	..	882
34 Households	349	85	..	820
35 Agriculture	132	1657	..	..
36 Other consumers	255	..	62
2007							
1 Production of primary energy	27465	..	..	..	..
2 Imports	0	0	1	4946	6119	*295	1093
3 Exports	-3977	..	-2407	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	0	0	23489	4946	3712	*295	1093
7 Energy converted	-16538	..	1430	..	..
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-16203	..	16682	..	..
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-335	..	-15253	..	..
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	0	0	85	-88	-42	0	29
22 Final consumption	6866	4990	5142	..	1064
23 By industry and construction	6866	175	1402	..	182
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	6866	175	1402	..	182
27 By transport	4334	1742	..	..
28 Road
29 Rail
30 Air	1037	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	3297	1742	..	..
33 By households and other consumers	481	1997	..	882
34 Households	349	85	..	820
35 Agriculture	132	1657	..	..
36 Other consumers	255	..	62

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
							2006
..	..	3136	587	..	..	31188	1 Production d'énergie primaire
..	12455	2 Importations
..	-6384	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	3136	587	..	..	37259	6 Total besoins énergétiques
..	..	2688	..	202	..	-12218	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	479	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	2688	..	..	..	-12900	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	202	..	202	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-112	..	..	..	-112	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-497	..	..	..	-583	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-295	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-1	587	202	..	772	21 Ecarts statistiques
..	..	5216	..	..	..	23278	22 Consommation finale
..	..	3492	..	..	..	12118	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3492	..	..	..	12118	26 Autres indus. et constr
..	6076	27 Transports
..	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	1037	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	5039	32 Autres modes de transport
..	..	1724	..	..	..	5084	33 Ménages et autres consom.
..	..	972	..	..	..	2225	34 Ménages
..	..	61	..	..	..	1850	35 Agriculture
..	..	691	..	..	..	1008	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	3137	587	..	..	31189	1 Production d'énergie primaire
..	12454	2 Importations
..	-6384	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
..	..	3137	587	..	..	37259	6 Total besoins énergétiques
..	..	2688	..	202	..	-12218	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	479	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	2688	..	..	..	-12900	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	202	..	202	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-110	..	..	..	-110	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-498	..	..	..	-585	19 Pertes trans. et distrib.
..	*-295	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	587	202	..	773	21 Ecarts statistiques
..	..	5216	..	..	..	23278	22 Consommation finale
..	..	3493	..	..	..	12119	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3493	..	..	..	12119	26 Autres indus. et constr
..	6076	27 Transports
..	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	1037	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	5039	32 Autres modes de transport
..	..	1723	..	..	..	5082	33 Ménages et autres consom.
..	..	972	..	..	..	2225	34 Ménages
..	..	60	..	..	..	1850	35 Agriculture
..	..	691	..	..	..	1008	36 Autres consommateurs

Swaziland

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	12994	..	..	..	..	..	..
2 Imports	*4500	..	..	*4156	*4540	..	*337
3 Exports	-12994	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	*-25	..	..	..
5 Stock change	*-164	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	4336	..	..	*4131	*4540	..	*337
7 Energy converted	*-2500	..	..	..	*-450	..	..
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	*-2500	..	..	..	*-450	..	..
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	1	..	..	0	0	..	0
22 Final consumption	*1835	..	..	*4131	*4090	..	*337
23 By industry and construction	*1750	..	..	*165	*400	..	*7
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	*1750	..	..	*165	*400	..	*7
27 By transport	..	..	..	*3500	*3440	..	..
28 Road	..	..	..	*3500	*3440	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	*85	..	..	*466	*250	..	*330
34 Households	*85	..	..	*420	..	..	*330
35 Agriculture	..	..	..	*46	*250	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	..	..	..
2005							
1 Production of primary energy	13216	..	..	..	..	..	..
2 Imports	3663	..	..	*4136	*4535	..	332
3 Exports	-13216	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-24	..	..	..
5 Stock change	*559	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	4221	..	..	*4112	*4535	..	332
7 Energy converted	-2457	..	..	..	*-518	..	..
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	-2457	..	..	..	*-518	..	..
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	-1	..	..	*1	0	..	0
22 Final consumption	1765	..	..	*4111	*4017	..	332
23 By industry and construction	1753	..	..	*151	343	..	6
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1753	..	..	*151	343	..	6
27 By transport	..	..	..	*3520	*3460	..	..
28 Road	..	..	..	*3520	*3460	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	12	..	..	440	*214	..	326
34 Households	12	..	..	399	..	..	326
35 Agriculture	..	..	..	*41	*214	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	..	..	..

Swaziland

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
..	..	373	*21772	..	..	*35138	1 Production d'énergie primaire
..	..	3300	..	..	..	*16833	2 Importations
..	-12994	3 Exportations
..	*-25	4 Soutes
..	*-164	5 Variations des stocks
..	..	3673	*21772	..	..	*38788	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*900	*-10000	..	*9500	*-2550	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	*900	*-1800	..	*5500	*1650	14 Centrales électriques
..	*4000	*4000	15 Centrales thermiques
..	*-8200	..	..	*-8200	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-54	..	..	..	*-54	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-603	..	..	..	-603	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	846	0	..	0	*847	21 Ecart statistiques
							22 Consommation finale
..	..	3070	11772	..	*9500	*34735	23 Industries et construction
..	..	1433	*4164	..	*9500	*17419	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1433	*4164	..	*9500	*17419	26 Autres indus. et constr
..	*6940	27 Transports
..	*6940	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1637	7608	..	..	10376	33 Ménages et autres consom.
..	..	578	7608	..	..	9021	34 Ménages
..	..	729	..	..	..	1025	35 Agriculture
..	..	329	..	..	..	329	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	574	*23248	..	..	*37039	1 Production d'énergie primaire
..	..	2948	..	..	..	*15614	2 Importations
..	-13216	3 Exportations
..	-24	4 Soutes
..	*559	5 Variations des stocks
..	..	3523	*23248	..	..	*39971	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	895	*-11218	..	9620	-3678	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	895	*-1800	..	5480	1600	14 Centrales électriques
..	4140	4140	15 Centrales thermiques
..	*-9418	..	..	*-9418	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-54	..	..	..	*-54	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-513	..	..	..	-513	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	814	0	..	0	*814	21 Ecart statistiques
							22 Consommation finale
..	..	3036	12031	..	9620	34912	23 Industries et construction
..	..	1392	*3609	..	9620	16874	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1392	*3609	..	9620	16874	26 Autres indus. et constr
..	*6980	27 Transports
..	*6980	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1644	8422	..	..	11058	33 Ménages et autres consom.
..	..	747	8422	..	..	9906	34 Ménages
..	..	563	..	..	..	818	35 Agriculture
..	..	334	..	..	..	334	36 Autres consommateurs

Swaziland

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
2006							
1 Production of primary energy	*12999	..	..	..	..	..	..
2 Imports	*4396	..	..	*4163	*4470	..	*330
3 Exports	*-12999	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	*-25	..	..	..
5 Stock change	*-135	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	*4261	..	..	*4138	*4470	..	*330
7 Energy converted	*-2500	..	..	..	*-420	..	..
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	*-2500	..	..	..	*-420	..	..
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
22 Final consumption	*1762	..	..	*4138	*4050	..	*330
23 By industry and construction	*1750	..	..	*150	*350	..	*5
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	*1750	..	..	*150	*350	..	*5
27 By transport	..	..	..	*3550	*3500	..	..
28 Road	..	..	..	*3550	*3500	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	*12	..	..	*438	*200	..	*325
34 Households	*12	..	..	*400	..	..	*325
35 Agriculture	..	..	..	*38	*200	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	..	..	..
2007							
1 Production of primary energy	*13532	..	..	..	..	..	..
2 Imports	*4576	..	..	*4334	*4653	..	*344
3 Exports	*-13532	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-26	..	..	..
5 Stock change	*-140	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	*4436	..	..	*4308	*4653	..	*344
7 Energy converted	*-2602	..	..	..	*-437	..	..
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	*-2602	..	..	..	*-437	..	..
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
22 Final consumption	*1834	..	..	*4308	*4216	..	*344
23 By industry and construction	*1822	..	..	*156	*364	..	*5
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	*1822	..	..	*156	*364	..	*5
27 By transport	..	..	..	*3696	*3643	..	..
28 Road	..	..	..	*3696	*3643	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	*12	..	..	*456	*208	..	*338
34 Households	*12	..	..	*416	..	..	*338
35 Agriculture	..	..	..	*40	*208	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	..	..	..

Swaziland

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
							2006
..	..	563	*23643	..	..	*37204	1 Production d'énergie primaire
..	..	3218	..	..	..	*16577	2 Importations
..	*-12999	3 Exportations
..	*-25	4 Soutes
..	*-135	5 Variations des stocks
..	..	3781	*23643	..	..	*40623	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*1008	*-11144	..	*9650	*-3406	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	*1008	*-2100	..	*5500	*1488	14 Centrales électriques
..	*4150	*4150	15 Centrales thermiques
..	*-9044	..	..	*-9044	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-54	..	..	..	*-54	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-590	..	..	..	-590	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	1064	0	..	0	*1064	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	3081	12498	..	*9650	*35509	23 Industries et construction
..	..	1338	*3250	..	*9650	*16493	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1338	*3250	..	*9650	*16493	26 Autres indus. et constr
..	*7050	27 Transports
..	*7050	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1743	9248	..	..	11966	33 Ménages et autres consom.
..	..	845	9248	..	..	10830	34 Ménages
..	..	555	..	..	..	793	35 Agriculture
..	..	342	..	..	..	342	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	623	*24088	..	..	*38243	1 Production d'énergie primaire
..	..	3367	..	..	..	*17273	2 Importations
..	*-13532	3 Exportations
..	-26	4 Soutes
..	*-140	5 Variations des stocks
..	..	3990	*24088	..	..	*41818	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	*1012	*-11371	..	*10046	*-3353	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	*1012	*-2125	..	*5726	*1572	14 Centrales électriques
..	4320	4320	15 Centrales thermiques
..	*-9245	..	..	*-9245	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-54	..	..	..	*-54	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-584	..	..	..	-584	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	967	0	..	0	*967	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	3397	12717	..	*10046	*36861	23 Industries et construction
..	..	1485	*3317	..	*10046	*17194	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	1485	*3317	..	*10046	*17194	26 Autres indus. et constr
..	*7339	27 Transports
..	*7339	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1912	9401	..	..	12327	33 Ménages et autres consom.
..	..	887	9401	..	..	11055	34 Ménages
..	..	658	..	..	..	906	35 Agriculture
..	..	366	..	..	..	366	36 Autres consommateurs

Syrian Arab Republic

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	980087	..	..	..	..
2 Imports	..	237	18841	8337	*83135	*2444	9883
3 Exports	..	-132	-476583	-44741	-38055	*-1456	0
4 Marine / aviation bunkers	-5011	..	..	..
5 Stock change	0	821	0	0	0
6 Total energy requirements	..	106	522344	-40593	*45080	*988	9883
7 Energy converted	..	-106	-523516	109726	239551	*27867	27866
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-106	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-521257	109726	383332	*27867	25588
13 NGL processing plants	*-2260	..	..	..	*2277
14 Electric power plants	-143780	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	0	..	..
17 Net transfers	0	0	..
18 Consumption by energy sector	0	-22924	..	*-12563
19 Losses in transport and distribution	0	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-6178	*-6374	*-25216	..
21 Statistical differences	..	0	-1172	0	1784	0	0
22 Final consumption	62955	*253548	*3640	25186
23 By industry and construction	*50128	*3640	*2277
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*50128	*3640	*2277
27 By transport	55913	109334	..	..
28 Road	45632	109002	..	..
29 Rail
30 Air	10281	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	*332	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	7042	*94086	..	22909
34 Households	6955	*84992	..	22909
35 Agriculture	9094	..	..
36 Other consumers	86	..	..	..
2005							
1 Production of primary energy	935705	..	..	..	..
2 Imports	..	237	32029	9633	*120145	*2613	9291
3 Exports	..	-132	-427012	-33053	*-29050	*-1456	0
4 Marine / aviation bunkers	-4536	..	..	..
5 Stock change	0	-734	0	0	0
6 Total energy requirements	..	106	540723	-28689	*91095	*1157	9291
7 Energy converted	..	-106	-540723	107251	189413	*27867	32056
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-106	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-536203	107251	372104	*27867	27501
13 NGL processing plants	*-4519	..	..	..	*4554
14 Electric power plants	-182691	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries	0	0	..
17 Net transfers	0	0	..
18 Consumption by energy sector	0	-23464	..	*-12563
19 Losses in transport and distribution	0	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-6972	*-7012	*-25384	..
21 Statistical differences	..	0	0	0	664	0	2277
22 Final consumption	71589	*249369	*3640	26507
23 By industry and construction	*51388	*3640	*2277
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	*51388	*3640	*2277
27 By transport	63856	104320	..	..
28 Road	55259	103988	..	..
29 Rail
30 Air	8597	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	*332	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	7733	*93661	..	24229
34 Households	7646	*84992	..	24229
35 Agriculture	8669	..	..
36 Other consumers	86	..	..	..

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	241	..	..	1263287	1 Production d'énergie primaire
..	..	0	4	1	..	*122882	2 Importations
..	..	0	-91	-75	..	-561134	3 Exportations
..	-5011	4 Soutes
..	821	5 Variations des stocks
267670	..	15289	153	-75	..	820845	6 Total besoins énergétiques
-142816	22	100188	-46	78	..	-161185	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	22	..	..	..	..	-84	11 Hauts fourneaux
..	25257	12 Raffineries de pétrole
..	*18	13 Usines de LGN
-142816	..	100188	..	..	..	-186408	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-46	78	..	32	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-9655	..	-13194	..	..	..	-58336	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-27346	..	..	..	-27346	19 Pertes trans. et distrib.
-66259	-104027	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	-2	-25	..	585	21 Ecarts statistiques
48940	22	74938	110	29	..	469367	22 Consommation finale
36139	22	31612	..	..	..	123818	23 Industries et construction
..	22	..	..	..	..	22	24 Industrie sidérurgique
36139	36139	25 Industries chimique
..	..	31612	..	..	..	*87657	26 Autres indus. et constr
..	165248	27 Transports
..	154634	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	10281	30 Transports aériens
..	*332	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
12801	..	43326	110	29	..	*180302	33 Ménages et autres consom.
..	..	43326	110	..	..	*158291	34 Ménages
..	9094	35 Agriculture
12801	29	..	12916	36 Autres consommateurs
							2005
229970	..	12402	247	..	..	1178324	1 Production d'énergie primaire
..	..	0	4	1	..	*173953	2 Importations
..	..	0	-91	-75	..	-490868	3 Exportations
..	-4536	4 Soutes
..	-734	5 Variations des stocks
229970	..	12402	159	-75	..	856139	6 Total besoins énergétiques
-140165	22	113364	-46	78	..	-210988	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	22	..	..	..	..	-84	11 Hauts fourneaux
..	-1480	12 Raffineries de pétrole
..	*35	13 Usines de LGN
-140165	..	113364	..	..	..	-209492	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-46	78	..	32	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-6945	..	-14371	..	..	..	-57343	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-29779	..	..	..	-29779	19 Pertes trans. et distrib.
-47659	-87027	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	4	-25	..	2920	21 Ecarts statistiques
35201	22	81616	110	29	..	468081	22 Consommation finale
25994	22	35924	..	..	..	119246	23 Industries et construction
..	22	..	..	..	..	22	24 Industrie sidérurgique
25994	25994	25 Industries chimique
..	..	35924	..	..	..	*93230	26 Autres indus. et constr
..	168176	27 Transports
..	159247	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	8597	30 Transports aériens
..	*332	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
9207	..	45691	110	29	..	*180660	33 Ménages et autres consom.
..	..	45691	110	..	..	*162669	34 Ménages
..	8669	35 Agriculture
9207	29	..	9322	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
2006							
1 Production of primary energy	844687	..	..	..	..
2 Imports	..	237	18966	7957	200982	3412	13117
3 Exports	..	-132	-329836	-31363	-23701	-2548	-46
4 Marine / aviation bunkers	-6091	..	..	..
5 Stock change	-10425	-19382	-5148	-1540	547
6 Total energy requirements	..	106	523392	-48880	172133	-675	13618
7 Energy converted	..	-106	-523350	112030	198680	13878	37465
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	-106	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-514809	112030	385393	13878	28857
13 NGL processing plants	-8541	..	..	..	8608
14 Electric power plants	-186713	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-17554	18587	..
18 Consumption by energy sector	-2	-4930	..	-14238
19 Losses in transport and distribution	-11771	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-353	-7692	-29128	..
21 Statistical differences	..	0	42	-12	25	41	-91
22 Final consumption	62807	328842	2621	36936
23 By industry and construction	778	51351	473	2323
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	778	51351	473	2323
27 By transport	61822	119916	..	..
28 Road	60051	119584	..	..
29 Rail
30 Air	1771	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	332	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	207	157575	2148	34613
34 Households	121	107685	..	34613
35 Agriculture	46703	2148	..
36 Other consumers	86	3187	..	..
2007							
1 Production of primary energy	808399	..	..	..	..
2 Imports	..	*237	18757	7737	281977	2695	16897
3 Exports	..	*-132	-318490	-27745	-21836	-2002	0
4 Marine / aviation bunkers	*-4320	..	..	..
5 Stock change	-1926	-11307	-11046	-574	7833
6 Total energy requirements	..	*106	506740	-35634	249095	120	24730
7 Energy converted	..	*-106	-506740	104226	143281	19769	26908
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces	..	*-106	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	-491782	104226	364276	19769	11833
13 NGL processing plants	-14959	..	..	..	15075
14 Electric power plants	-220994	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-8798	9315	..
18 Consumption by energy sector	-3	-59	..	-13107
19 Losses in transport and distribution	-13684	..	..
20 Cons. for non-energy uses	-397	-8329	-25377	..
21 Statistical differences	..	0	0	-180	25	42	-46
22 Final consumption	68372	361482	3786	38576
23 By industry and construction	907	57176	728	2414
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	907	57176	728	2414
27 By transport	67245	130115	..	..
28 Road	66338	129783	..	..
29 Rail
30 Air	907	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	332	..	..
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	220	174191	3058	36162
34 Households	134	120264	..	36162
35 Agriculture	50485	3058	..
36 Other consumers	*86	3442	..	..

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 ↓ Production et utilisation
Gaz naturel	Gaz dérivés	Electricité	Energie de biomasse primaire	Energie de biomasse dérivée	Autres sources d'énergie	Energie totale	
							2006
198305	..	14378	253	..	..	1057623	1 Production d'énergie primaire
..	..	655	4	1	..	245331	2 Importations
..	..	-3550	-165	-66	..	-391406	3 Exportations
..	-6091	4 Soutes
..	-35949	5 Variations des stocks
198305	..	11484	91	-66	..	869508	6 Total besoins énergétiques
-148007	22	120636	-46	78	..	-188718	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	22	..	..	..	..	-84	11 Hauts fourneaux
..	25350	12 Raffineries de pétrole
..	66	13 Usines de LGN
-148007	..	120636	..	..	..	-214083	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-46	78	..	32	16 Autres indus. transform
..	1033	17 Transferts nets
-4565	..	-8716	..	..	..	-32451	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-33116	..	..	..	-44888	19 Pertes trans. et distrib.
-27783	-64956	20 Utilis. a fins non énergétiques
39	0	0	-27	-17	..	-1	21 Ecarts statistiques
17911	22	90288	73	29	..	539529	22 Consommation finale
17911	22	27720	..	..	..	100577	23 Industries et construction
..	22	..	..	..	..	22	24 Industrie sidérurgique
17911	17911	25 Industries chimique
..	..	27720	..	..	..	82644	26 Autres indus. et constr
..	181738	27 Transports
..	179635	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	1771	30 Transports aériens
..	332	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
0	..	62568	73	29	..	257214	33 Ménages et autres consom.
..	..	44446	73	..	..	186938	34 Ménages
..	..	5407	..	..	..	54258	35 Agriculture
0	..	12715	..	29	..	16018	36 Autres consommateurs
							2007
192959	..	12672	232	..	..	1014262	1 Production d'énergie primaire
..	..	5026	3	6	..	333336	2 Importations
..	..	-3568	-71	-66	..	-373909	3 Exportations
..	*-4320	4 Soutes
..	-17020	5 Variations des stocks
192959	..	14130	164	-60	..	952349	6 Total besoins énergétiques
-136691	*22	126446	-46	78	..	-222852	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	*22	..	..	..	..	*-84	11 Hauts fourneaux
..	8322	12 Raffineries de pétrole
..	116	13 Usines de LGN
-136691	..	126446	..	..	..	-231239	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-46	78	..	32	16 Autres indus. transform
..	517	17 Transferts nets
-6048	..	-8960	..	..	..	-28178	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-22309	..	..	..	-35993	19 Pertes trans. et distrib.
-33402	-67505	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	18	..	-142	21 Ecarts statistiques
16818	*22	109307	119	..	..	598481	22 Consommation finale
16818	*22	33660	..	..	..	111725	23 Industries et construction
..	*22	..	..	..	..	*22	24 Industrie sidérurgique
16818	16818	25 Industries chimique
..	..	33660	..	..	..	94885	26 Autres indus. et constr
..	197360	27 Transports
..	196121	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	907	30 Transports aériens
..	332	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
0	..	75647	119	..	..	289397	33 Ménages et autres consom.
..	..	53903	119	..	..	210581	34 Ménages
..	..	6559	..	..	..	60102	35 Agriculture
0	..	15185	..	..	..	18713	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 Imports	2934	475	34625	1925	3763	5233	1048
3 Exports	-34	-317	..	-2809	-4940	-588	-137
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-216	..	..	..
5 Stock change	835	..	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	953
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-81252	..	..	..	-788	..	-42
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	44	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
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	..	..	..	7260	..	592
34 Households	214	..	..	..	1275	..	364
35 Agriculture	11	..	..	..	2083	..	..
36 Other consumers	606	..	..	..	3903	..	228
2005							
1 Production of primary energy	77641	..	..	..	..	..	..
2 Imports	3334	448	40235	1138	4406	5665	1184
3 Exports	-11	0	..	-4644	-8232	-806	-182
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-259	..	..	..
5 Stock change	3430	..	-586	-87	-2	-218	-46
6 Total energy requirements	84394	448	39649	-3852	-3828	4640	956
7 Energy converted	-80586	..	-39649	19012	23497	-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	..	..	..	-4991	..	-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	18920	3130	1958
23 By industry and construction	3304	448	..	..	4008	3130	182
24 Iron and steel industry	3304	422	..	..	1999	..	46
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	0	26	..	..	2009	3130	137
27 By transport	..	..	..	5143	7819	..	1230
28 Road	..	..	..	5143	7734	..	1230
29 Rail	..	..	..	..	85	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	504	..	..	..	7092	..	547
34 Households	214	..	..	..	1317	..	364
35 Agriculture	11	..	..	..	1039	..	..
36 Other consumers	279	..	..	..	4736	..	182

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	6915	..	..	93999	1 Production d'énergie primaire
2725	..	4234	1	..	..	56962	2 Importations
..	-27	..	..	-8851	3 Exportations
..	-216	4 Soutes
-5	265	..	..	189	5 Variations des stocks
2720	..	9569	7154	..	..	142082	6 Total besoins énergétiques
-1237	..	18666	-183	..	5874	-65636	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1263	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-115	..	18666	..	..	671	-62860	14 Centrales électriques
..	5203	5203	15 Centrales thermiques
-1122	-183	..	..	-6716	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-2527	..	..	-412	-3024	18 Consom. secteur énergétique
0	..	-4957	..	..	-340	-5297	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1885	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-1	..	0	43	21 Ecarts statistiques
1483	..	20750	6972	..	5122	66203	22 Consommation finale
1483	..	6577	75	..	2550	19773	23 Industries et construction
1395	..	4680	2	..	244	10398	24 Industrie sidérurgique
30	..	166	..	..	244	440	25 Industries chimique
58	..	1732	73	..	2062	8935	26 Autres indus. et constr
0	..	76	..	..	..	14180	27 Transports
..	14019	28 Transports routiers
..	..	61	..	..	..	146	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
0	..	14	..	..	..	14	32 Autres modes de transport
0	..	14098	6897	..	2572	32251	33 Ménages et autres consom.
..	..	10454	6513	..	1658	20479	34 Ménages
..	..	79	55	..	..	2228	35 Agriculture
0	..	3564	329	..	914	9543	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	5371	6321	..	..	89334	1 Production d'énergie primaire
2902	..	5756	0	..	..	65069	2 Importations
..	-37	..	..	-13912	3 Exportations
..	-259	4 Soutes
14	174	..	..	2678	5 Variations des stocks
2916	..	11128	6458	..	..	142910	6 Total besoins énergétiques
-1393	..	19631	-137	..	6083	-63174	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 LGN
-106	..	19631	..	..	553	-60639	14 Centrales électriques
..	5530	5530	15 Centrales thermiques
-1287	-137	..	..	-6957	16 Autres indus. transform
..	-4	17 Transferts nets
..	..	-2610	..	..	-409	-3104	18 Consom. secteur énergétique
0	..	-5731	..	..	-338	-6069	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1553	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	18	..	0	18	21 Ecarts statistiques
1523	..	22417	6303	..	5336	68988	22 Consommation finale
1498	..	7715	183	..	2641	23109	23 Industries et construction
1424	..	5569	128	..	388	13279	24 Industrie sidérurgique
25	..	169	..	..	222	416	25 Industries chimique
49	..	1976	55	..	2031	9414	26 Autres indus. et constr
0	..	86	..	..	..	14279	27 Transports
..	14107	28 Transports routiers
..	..	76	..	..	..	161	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
0	..	11	..	..	..	11	32 Autres modes de transport
25	..	14616	6120	..	2695	31600	33 Ménages et autres consom.
..	..	10753	5856	..	1806	20311	34 Ménages
..	..	94	64	..	..	1208	35 Agriculture
25	..	3769	201	..	889	10081	36 Autres consommateurs

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
							2006
..	..	5940	7089	..	..	87939	1 Production d'énergie primaire
3136	..	6462	0	..	..	69386	2 Importations
..	-37	..	..	-15158	3 Exportations
..	-173	4 Soutes
-13	-119	..	..	-792	5 Variations des stocks
3123	..	12402	6933	..	..	141202	6 Total besoins énergétiques
-1532	..	19292	-119	..	5706	-60617	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1889	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-61	..	19292	..	..	450	-57380	14 Centrales électriques
..	5256	5256	15 Centrales thermiques
-1471	-119	..	..	-6605	16 Autres indus. transform
..	49	17 Transferts nets
..	..	-2455	..	..	-461	-3001	18 Consom. secteur énergétique
-12	..	-6059	..	..	-299	-6370	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1260	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	-9	..	0	-9	21 Ecarts statistiques
1579	..	23180	6824	..	4946	70011	22 Consommation finale
1545	..	7996	137	..	2367	24332	23 Industries et construction
1466	..	5666	110	..	442	14525	24 Industrie sidérurgique
16	..	176	..	..	175	367	25 Industries chimique
63	..	2153	27	..	1750	9440	26 Autres indus. et constr
7	..	97	..	..	..	14297	27 Transports
..	14066	28 Transports routiers
..	..	86	..	..	..	214	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
7	..	11	..	..	..	18	32 Autres modes de transport
27	..	15088	6687	..	2579	31382	33 Ménages et autres consom.
..	..	10973	6276	..	1748	20978	34 Ménages
..	..	83	64	..	..	978	35 Agriculture
27	..	4032	347	..	831	9426	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	3636	6295	..	..	83375	1 Production d'énergie primaire
3988	..	8968	0	..	..	70241	2 Importations
..	-37	..	..	-11017	3 Exportations
..	-302	4 Soutes
-4	-230	..	..	3630	5 Variations des stocks
3984	..	12604	6029	..	..	145926	6 Total besoins énergétiques
-2370	..	20588	-82	..	5345	-62058	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1456	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-58	..	20588	..	..	561	-59264	14 Centrales électriques
..	4784	4784	15 Centrales thermiques
-2312	-82	..	..	-6123	16 Autres indus. transform
..	115	17 Transferts nets
..	..	-3467	..	..	-670	-4222	18 Consom. secteur énergétique
-23	..	-5432	..	..	-295	-5750	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1259	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	238	..	0	215	21 Ecarts statistiques
1591	..	24293	5709	..	4380	72537	22 Consommation finale
1550	..	8820	82	..	2065	26075	23 Industries et construction
1479	..	6401	46	..	320	16358	24 Industrie sidérurgique
12	..	173	..	..	170	355	25 Industries chimique
59	..	2246	37	..	1575	9363	26 Autres indus. et constr
7	..	108	..	..	..	16436	27 Transports
..	16151	28 Transports routiers
..	..	94	..	..	..	264	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
7	..	14	..	..	..	21	32 Autres modes de transport
34	..	15365	5627	..	2315	30026	33 Ménages et autres consom.
..	..	10937	5198	..	1638	19610	34 Ménages
..	..	61	55	..	..	735	35 Agriculture
34	..	4367	375	..	677	9680	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	1723	..	795	..	..	..	..
2 Imports	130	26	..	45761	4477	6662	273
3 Exports	0	..	-167	-574	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-173	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	1853	26	628	45014	4477	6662	273
7 Energy converted	..	..	-628	574	..	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-628	574	..	..	..
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	569	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	1284	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	1284	26	..	..	4477	6620	273
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	1284	26	..	..	4477	6620	273
2005							
1 Production of primary energy	2397	..	921	..	..	..	..
2 Imports	130	26	..	49278	4690	6735	319
3 Exports	-29	..	-209	-618	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-173	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	2497	26	712	48487	4690	6735	319
7 Energy converted	..	..	-712	618	..	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-712	618	..	..	..
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	804	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	1693	26	..	49105	4690	6693	319
23 By industry and construction	..	..	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	49105	..	..	..
28 Road	..	..	..	49105	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	1693	26	..	..	4690	6693	319
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	1693	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
1368	..	58820	..	..	..	62706	1 Production d'énergie primaire
20737	..	17316	..	..	..	95382	2 Importations
..	..	-16024	..	..	..	-16765	3 Exportations
..	-173	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
22105	..	60113	..	..	..	141151	6 Total besoins énergétiques
-9743	..	547	..	..	3663	-5587	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-54	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-9743	..	547	..	..	3663	-5533	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-608	..	..	..	-608	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-9155	..	..	..	-9155	19 Pertes trans. et distrib.
..	-42	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	11	..	..	..	579	21 Ecart statistiques
12362	..	50886	..	..	3663	125179	22 Consommation finale
..	..	23029	..	..	..	23029	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	587	..	..	..	587	25 Industries chimique
..	..	22442	..	..	..	22442	26 Autres indus. et constr
..	..	83	..	..	..	45671	27 Transports
..	45588	28 Transports routiers
..	..	65	..	..	..	65	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	18	..	..	..	18	32 Autres modes de transport
12362	..	27774	..	..	3663	56479	33 Ménages et autres consom.
..	..	11063	..	..	..	11063	34 Ménages
..	..	15628	..	..	..	15628	35 Agriculture
12362	..	1084	..	..	3663	29789	36 Autres consommateurs
							2005
1113	..	61081	..	..	..	65512	1 Production d'énergie primaire
21351	..	16229	..	..	..	98757	2 Importations
..	..	-15325	..	..	..	-16182	3 Exportations
..	-173	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
22464	..	61985	..	..	..	147915	6 Total besoins énergétiques
-9901	..	443	..	..	3795	-5757	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-94	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-9901	..	443	..	..	3795	-5663	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-608	..	..	..	-608	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-9443	..	..	..	-9443	19 Pertes trans. et distrib.
..	-42	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	14	..	..	..	819	21 Ecart statistiques
12563	..	52362	..	..	3795	131246	22 Consommation finale
..	..	23699	..	..	..	23699	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	605	..	..	..	605	25 Industries chimique
..	..	23094	..	..	..	23094	26 Autres indus. et constr
..	..	83	..	..	..	49188	27 Transports
..	49105	28 Transports routiers
..	..	65	..	..	..	65	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	18	..	..	..	18	32 Autres modes de transport
12563	..	28580	..	..	3795	58359	33 Ménages et autres consom.
..	..	11383	..	..	..	11383	34 Ménages
..	..	16081	..	..	..	16081	35 Agriculture
12563	..	1116	..	..	3795	30895	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
2006							
1 Production of primary energy	2719	..	921	..	..	..	..
2 Imports	149	26	..	56312	5158	6735	319
3 Exports	-29	..	-251	-530	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-173	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	2838	26	670	55609	5158	6735	319
7 Energy converted	..	..	-670	530	..	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-670	530	..	..	..
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	922	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	1916	26	..	56139	5158	6693	319
23 By industry and construction	..	..	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	56139	..	..	..
28 Road	..	..	..	56139	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	1916	26	..	..	5158	6693	319
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	1916	26	..	..	5158	6693	319
2007							
1 Production of primary energy	4565	..	1089	..	..	..	..
2 Imports	149	26	..	63345	5836	6735	319
3 Exports	0	..	-209	-794	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-173	..	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	4714	26	879	62378	5836	6735	319
7 Energy converted	..	..	-879	794	..	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-879	794	..	..	..
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	1609	0	0	0	0	0	0
22 Final consumption	3105	26	..	63173	5836	6693	319
23 By industry and construction	..	..	..	..	..	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	..	..	..	..	..	..	..
27 By transport	..	..	..	63173	..	..	..
28 Road	..	..	..	63173	..	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	3105	26	..	..	5836	6693	319
34 Households	..	..	..	..	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	3105	26	..	..	5836	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
							2006
760	..	60124	..	..	..	64524	1 Production d'énergie primaire
21984	..	17420	..	..	..	108102	2 Importations
..	..	-15232	..	..	..	-16042	3 Exportations
..	-173	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
22744	..	62312	..	..	..	156411	6 Total besoins énergétiques
-10024	..	842	..	..	3759	-5563	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-140	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-10024	..	842	..	..	3759	-5423	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-608	..	..	..	-608	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-9558	..	..	..	-9558	19 Pertes trans. et distrib.
..	-42	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	40	..	..	0	962	21 Ecart statistiques
12720	..	52949	..	..	3759	139678	22 Consommation finale
..	..	23965	..	..	..	23965	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	612	..	..	..	612	25 Industries chimique
..	..	23353	..	..	..	23353	26 Autres indus. et constr
..	..	83	..	..	..	56222	27 Transports
..	56139	28 Transports routiers
..	..	65	..	..	..	65	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	18	..	..	..	18	32 Autres modes de transport
12720	..	28901	..	..	3759	59491	33 Ménages et autres consom.
..	..	11513	..	..	..	11513	34 Ménages
..	..	16261	..	..	..	16261	35 Agriculture
12720	..	1127	..	..	3759	31717	36 Autres consommateurs
							2007
551	..	61610	..	..	..	67815	1 Production d'énergie primaire
24596	..	15700	..	..	..	116705	2 Importations
..	..	-15332	..	..	..	-16336	3 Exportations
..	-173	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
25147	..	61978	..	..	..	168011	6 Total besoins énergétiques
-11760	..	1368	..	..	3886	-6591	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-85	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
-11760	..	1368	..	..	3886	-6506	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-608	..	..	..	-608	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-10634	..	..	..	-10634	19 Pertes trans. et distrib.
..	-42	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	-896	..	..	0	713	21 Ecart statistiques
13387	..	52999	..	..	3886	149423	22 Consommation finale
..	..	24055	..	..	..	24055	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	..	616	..	..	..	616	25 Industries chimique
..	..	23440	..	..	..	23440	26 Autres indus. et constr
..	..	83	..	..	..	63255	27 Transports
..	63173	28 Transports routiers
..	..	65	..	..	..	65	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	18	..	..	..	18	32 Autres modes de transport
13387	..	28861	..	..	3886	62113	33 Ménages et autres consom.
..	..	11552	..	..	..	11552	34 Ménages
..	..	16175	..	..	..	16175	35 Agriculture
13387	..	1134	..	..	3886	34386	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
	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	369460	..	433255	..	..	..	..
2 Imports	197025	44966	1822723	8146	55516	42	182
3 Exports	..	..	-118361	-62171	-129366	-10868	-47320
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-88	-58174	..	..
5 Stock change	8969	..	70338	-43816	24138	-16630	-3917
6 Total energy requirements	575454	44966	2207956	-97929	-107887	-27456	-51055
7 Energy converted	-327657	0	-2200126	514540	931352	179585	214080
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1946778	492091	1007047	41549	132693
13 NGL processing plants	..	..	-253348	22450	..	138035	90678
14 Electric power plants	-327657	0	..	..	-75695	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	-9291
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-19409	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-15086	-1521	..	-44975
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-132719	-22544
21 Statistical differences	0	0	7829	0	-62594	0	-20313
22 Final consumption	247797	44966	..	401525	884539	..	115818
23 By industry and construction	247797	44966	..	1927	167812	..	23410
24 Iron and steel industry	16981	1319	..	0	13367	..	3097
25 Chemical industry	26498	211	..	304	17553	..	4691
26 Other industry and construction	204318	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	384525	..	497034	..	..	..	..
2 Imports	223578	37165	1730363	174	87663	711	0
3 Exports	..	..	-137118	-87245	-102967	-13794	-44588
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-88	-66501	..	..
5 Stock change	3094	..	80596	-31139	15329	-13427	-638
6 Total energy requirements	611198	37165	2170875	-118298	-66475	-26510	-45225
7 Energy converted	-328628	-471	-2164720	500222	872179	170650	217808
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1906627	477234	961970	45687	118339
13 NGL processing plants	..	..	-258093	22988	..	124963	108349
14 Electric power plants	-328628	-471	..	..	-89792	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	-8881
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-19586	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-17062	-1096	..	-44012
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-124554	-26643
21 Statistical differences	0	0	6155	0	-66501	0	-8881
22 Final consumption	282570	36694	..	364862	871108	..	110809
23 By industry and construction	282570	36694	..	1971	149275	..	21132
24 Iron and steel industry	11040	1108	..	0	12147	..	2824
25 Chemical industry	26257	1601	..	261	16075	..	4236
26 Other industry and construction	245272	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	605796	..	..	2131418	1 Production d'énergie primaire
315779	..	12197	..	982	..	2457558	2 Importations
..	..	-1339	0	-144	..	-369570	3 Exportations
..	-58262	4 Soutes
..	0	..	..	39084	5 Variations des stocks
1016936	..	32608	605796	838	..	4200227	6 Total besoins énergétiques
-834629	575	430866	-303916	100909	..	-1294422	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	575	..	..	..	..	575	11 Hauts fourneaux
..	-273399	12 Raffineries de pétrole
..	-2185	13 Usines de LGN
-834629	..	430866	-29727	..	..	-836842	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-274189	100909	..	-182571	16 Autres indus. transform
..	-19409	17 Transferts nets
0	..	-15059	..	..	..	-76641	18 Consom. secteur énergétique
-83546	..	-35932	..	..	..	-119478	19 Pertes trans. et distrib.
..	-155264	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	0	0	0	..	-75077	21 Ecarts statistiques
98761	575	412484	301879	101746	..	2610091	22 Consommation finale
97616	575	189961	188896	..	..	962960	23 Industries et construction
..	575	21395	..	..	..	56734	24 Industrie sidérurgique
11022	..	31424	4385	..	..	96088	25 Industries chimique
86594	..	137142	184511	..	..	810138	26 Autres indus. et constr
1145	..	166	138	..	..	983737	27 Transports
..	138	..	..	767087	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	675840	..	..	2331988	1 Production d'énergie primaire
344825	..	15908	..	953	..	2441340	2 Importations
..	..	-2311	0	-58	..	-388081	3 Exportations
..	-66589	4 Soutes
..	0	..	..	53816	5 Variations des stocks
1098533	..	34478	675840	896	..	4372476	6 Total besoins énergétiques
-875083	620	455029	-342493	113129	..	-1381759	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	620	..	..	..	..	620	11 Hauts fourneaux
..	-303396	12 Raffineries de pétrole
..	-1793	13 Usines de LGN
-875083	..	455029	-35883	..	..	-874828	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-306610	113129	..	-202363	16 Autres indus. transform
..	-19586	17 Transferts nets
-11974	..	-16128	..	..	..	-90271	18 Consom. secteur énergétique
-126651	..	-38574	..	..	..	-165225	19 Pertes trans. et distrib.
..	-151197	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	1	0	0	..	-69226	21 Ecarts statistiques
84825	620	434804	333347	114024	..	2633663	22 Consommation finale
82773	620	203166	221597	..	..	999798	23 Industries et construction
..	620	23162	..	..	..	50901	24 Industrie sidérurgique
19636	..	33394	7920	..	..	109379	25 Industries chimique
63137	..	146610	213677	..	..	839518	26 Autres indus. et constr
2052	..	202	1501	..	..	971522	27 Transports
..	1501	..	..	746988	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

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
2006							
1 Production of primary energy	349955	..	539260	..	..	..	..
2 Imports	292795	96672	1733712	1255	60560	84	0
3 Exports	..	..	-139002	-97677	-165242	-20315	-27099
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-132	-67400	..	..
5 Stock change	-2744	..	116100	-35891	24111	-13693	-5465
6 Total energy requirements	640007	96672	2250071	-132445	-147970	-33924	-32564
7 Energy converted	-326821	0	-2242367	521009	895272	186955	219448
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1972569	497661	984240	51623	120071
13 NGL processing plants	..	..	-269798	23348	..	135332	109123
14 Electric power plants	-326821	0	..	..	-88968	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	-9746
17 Net transfers	..	..	..	..	..	-20074	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-17151	-1264	..	-45561
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-132957	-24503
21 Statistical differences	26	0	7704	0	-63235	0	-9746
22 Final consumption	313159	96672	..	371413	809273	..	126567
23 By industry and construction	313159	96672	..	1576	119692	..	24047
24 Iron and steel industry	10197	923	..	0	10857	..	3325
25 Chemical industry	39175	3485	..	173	14338	..	5283
26 Other industry and construction	263788	92264	..	1403	94496	..	15439
27 By transport	..	..	..	367380	556661	..	21542
28 Road	..	..	..	217521	475785	..	21542
29 Rail	..	..	..	..	4037	..	..
30 Air	..	..	..	149859	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	4505	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	72334	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	2457	132921	..	80977
34 Households	..	..	..	259	..	..	80841
35 Agriculture	..	..	..	2198	132838	..	137
36 Other consumers	..	..	..	0	83	..	..
2007							
1 Production of primary energy	335921	..	571754	..	..	..	..
2 Imports	370623	*73975	1607941	6660	27885	*42	0
3 Exports	..	..	-104168	-70795	-194946	*-20900	-12388
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-132	-64890	..	..
5 Stock change	-2173	..	119910	-492	-16534	*-11876	-10612
6 Total energy requirements	704371	*73975	2195437	-64759	-248484	*-32734	-23000
7 Energy converted	-412041	-3044	-2189073	476163	1047732	180871	230371
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1917513	454162	1085436	58478	115509
13 NGL processing plants	..	..	-271561	22001	..	122393	125565
14 Electric power plants	-412041	-3044	..	..	-37704	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	-10703
17 Net transfers	..	..	..	..	..	*-19498	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-18094	-2968	..	-45645
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-146852	-27417
21 Statistical differences	53	0	6364	0	1376	-18212	0
22 Final consumption	292277	*70932	..	393310	794903	..	134309
23 By industry and construction	292277	*70932	..	1137	105796	..	24503
24 Iron and steel industry	18438	*1055	..	43	8416	..	3461
25 Chemical industry	24583	*2040	..	218	10898	..	4600
26 Other industry and construction	249257	*67837	..	876	86483	..	16441
27 By transport	..	..	..	389496	546326	..	25550
28 Road	..	..	..	229874	488746	..	25550
29 Rail	..	..	..	..	3910	..	..
30 Air	..	..	..	159622	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	2252	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	51418	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	2677	142781	..	84256
34 Households	..	..	..	259	..	..	84165
35 Agriculture	..	..	..	2418	142698	..	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
							2006
761621	..	29259	639893	..	..	2319990	1 Production d'énergie primaire
355208	..	18572	..	1156	..	2560015	2 Importations
..	..	-2700	0	-58	..	-452092	3 Exportations
..	-67532	4 Soutes
..	0	..	..	82418	5 Variations des stocks
1116829	..	45132	639893	1098	..	4442799	6 Total besoins énergétiques
-873367	474	470210	-356642	117520	..	-1388308	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	474	..	..	..	..	474	11 Hauts fourneaux
..	-318974	12 Raffineries de pétrole
..	-1995	13 Usines de LGN
-873367	..	470210	-30799	..	..	-849744	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-325843	117520	..	-218069	16 Autres indus. transform
..	-20074	17 Transferts nets
-12100	..	-16942	..	..	..	-93018	18 Consom. secteur énergétique
-137829	..	-40248	..	..	..	-178077	19 Pertes trans. et distrib.
..	-157460	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	-271	-75629	0	..	-141152	21 Ecarts statistiques
93533	474	458424	358880	118617	..	2747013	22 Consommation finale
90100	474	211838	250955	..	..	1108514	23 Industries et construction
..	474	23465	..	..	..	49241	24 Industrie sidérurgique
21101	..	34049	7244	..	..	124848	25 Industries chimique
68999	..	154325	243711	..	..	934426	26 Autres indus. et constr
3433	..	209	2837	..	..	952062	27 Transports
..	2837	..	..	717686	28 Transports routiers
..	..	209	..	..	..	4246	29 Transports ferroviaires
..	149859	30 Transports aériens
..	4505	31 Transports fluviaux cabotage
3433	75767	32 Autres modes de transport
..	..	246377	105088	118617	..	686437	33 Ménages et autres consom.
..	..	97218	105088	118617	..	402023	34 Ménages
..	..	864	..	..	..	136036	35 Agriculture
..	..	148295	..	..	..	148378	36 Autres consommateurs
							2007
802644	..	29221	726193	..	..	2465734	1 Production d'énergie primaire
371817	..	16168	..	867	..	2475977	2 Importations
..	..	-3334	-304	-1127	..	-407960	3 Exportations
..	-65022	4 Soutes
..	28	..	..	78251	5 Variations des stocks
1174461	..	42055	725917	-260	..	4546980	6 Total besoins énergétiques
-904204	587	486940	-422576	124135	..	-1384139	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	587	..	..	..	..	587	11 Hauts fourneaux
..	-203927	12 Raffineries de pétrole
..	-1602	13 Usines de LGN
-904204	..	486940	-68532	..	..	-938585	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-354044	124135	..	-240612	16 Autres indus. transform
..	*-19498	17 Transferts nets
0	..	-18144	..	..	..	-84851	18 Consom. secteur énergétique
-159745	..	-33365	..	..	..	-193110	19 Pertes trans. et distrib.
..	-174269	20 Utilis. a fins non énergétiques
-1	0	-1955	-23404	0	..	-35779	21 Ecarts statistiques
110513	587	479441	*326744	123875	..	2726892	22 Consommation finale
101638	587	220205	*203256	..	..	1020331	23 Industries et construction
..	587	25607	..	..	..	57607	24 Industrie sidérurgique
20844	..	35359	12657	..	..	111198	25 Industries chimique
80794	..	159239	*190599	..	..	851526	26 Autres indus. et constr
8875	..	515	6107	..	..	976869	27 Transports
..	6107	..	..	750278	28 Transports routiers
..	..	515	..	..	..	4424	29 Transports ferroviaires
..	159622	30 Transports aériens
..	2252	31 Transports fluviaux cabotage
8875	60293	32 Autres modes de transport
..	..	258721	117382	123875	..	729692	33 Ménages et autres consom.
..	..	100948	117382	123875	..	426629	34 Ménages
..	..	965	..	..	..	146171	35 Agriculture
..	..	156809	..	..	..	156892	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 Imports	8762	6962	255	91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-1685	-212	..	..
5 Stock change	90	-45	0	..
6 Total energy requirements	7168	6704	255	91
7 Energy converted	-648	-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	-648	-467	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	..	..	..
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-255	..
21 Statistical differences	0	-85	0	0
22 Final consumption	6520	6322	..	91
23 By industry and construction	2284	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2284	..	..
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	..	..	91
34 Households	1728	..	..	91
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy
2 Imports	9285	5287	340	91
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-2074	-127	..	..
5 Stock change	651	82	0	..
6 Total energy requirements	7863	5242	340	91
7 Energy converted	-346	-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	-346	-552	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	..	..	..
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-340	..
21 Statistical differences	0	0	0	0
22 Final consumption	7517	4689	..	91
23 By industry and construction	1247	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1247	..	..
27 By transport	5012	3442	..	..
28 Road	5012	3442	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	2506	..	..	91
34 Households	2506	..	..	91
35 Agriculture
36 Other consumers

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	81032	..	..	81324	1 Production d'énergie primaire
..	..	1760	..	..	..	17831	2 Importations
..	3 Exportations
..	-1897	4 Soutes
..	45	5 Variations des stocks
..	..	2052	81032	..	..	97302	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	378	-51909	14271	..	-38375	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	378	-152	..	..	-889	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-51757	14271	..	-37486	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
..	..	-7	..	..	..	-7	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-317	..	..	..	-317	19 Pertes trans. et distrib.
..	-255	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-85	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	2106	29123	14271	..	58433	23 Industries et construction
..	..	637	..	..	..	2922	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	637	..	..	..	2922	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
..	..	1469	29123	14271	..	46682	33 Ménages et autres consom.
..	..	1152	24458	13549	..	40978	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	317	4665	722	..	5704	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	266	83509	..	..	83775	1 Production d'énergie primaire
..	..	1840	..	..	..	16843	2 Importations
..	3 Exportations
..	-2201	4 Soutes
..	733	5 Variations des stocks
..	..	2106	83509	..	..	99150	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	414	-53509	14704	..	-39289	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	414	-180	..	..	-664	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-53329	14704	..	-38625	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
..	..	-7	..	..	..	-7	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-310	..	..	..	-310	19 Pertes trans. et distrib.
..	-340	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	2203	30000	14704	..	59205	23 Industries et construction
..	..	652	..	..	..	1899	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	652	..	..	..	1899	26 Autres indus. et constr
..	8454	27 Transports
..	8454	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1552	30000	14704	..	48853	33 Ménages et autres consom.
..	..	1145	25197	13953	..	42892	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	407	4803	751	..	5961	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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	7102	3946	212	137
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-1469	-85	..	..
5 Stock change	438	1471	42	..
6 Total energy requirements	6071	5333	255	137
7 Energy converted	-562	-807	..	..
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	-562	-807	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	..	..	..
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-255	..
21 Statistical differences	0	-552	0	0
22 Final consumption	5509	5078	..	137
23 By industry and construction	998	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	998	..	..
27 By transport	3825	4080	..	..
28 Road	3825	4080	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1685	..	..	137
34 Households	1685	..	..	137
35 Agriculture
36 Other consumers
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	7941	4495	127	137
3 Exports
4 Marine / aviation bunkers	-1296	-85	..	..
5 Stock change	306	1347	42	..
6 Total energy requirements	6951	5757	170	137
7 Energy converted	-518	-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	-518	-552	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	..	..	..
18 Consumption by energy sector
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-170	..
21 Statistical differences	44	582	0	0
22 Final consumption	6389	4622	..	137
23 By industry and construction	500	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	500	..	..
27 By transport	4704	4122	..	..
28 Road	4704	4122	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1685	..	..	137
34 Households	1685	..	..	137
35 Agriculture
36 Other consumers

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
							2006
..	..	328	85053	..	..	85381	1 Production d'énergie primaire
..	..	1818	..	..	..	13215	2 Importations
..	3 Exportations
..	-1554	4 Soutes
..	1952	5 Variations des stocks
..	..	2146	85053	..	..	98994	6 Total besoins énergétiques
..	..	468	-54523	14964	..	-40460	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 LGN
..	..	468	-251	..	..	-1152	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-54272	14964	..	-39308	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
..	..	-7	..	..	..	-7	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-364	..	..	..	-364	19 Pertes trans. et distrib.
..	-255	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-552	21 Ecart statistiques
..	..	2243	30530	14964	..	58461	22 Consommation finale
..	..	680	..	..	..	1678	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	680	..	..	..	1678	26 Autres indus. et constr
..	7904	27 Transports
..	7904	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1562	30530	14964	..	48878	33 Ménages et autres consom.
..	..	1217	25652	14213	..	42903	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	346	4878	751	..	5975	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	331	87548	..	..	87879	1 Production d'énergie primaire
..	..	1850	..	..	..	14550	2 Importations
..	3 Exportations
..	-1381	4 Soutes
..	1696	5 Variations des stocks
..	..	2182	87548	..	..	102744	6 Total besoins énergétiques
..	..	374	-56282	15311	..	-41667	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 LGN
..	..	374	-753	..	..	-1449	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-55529	15311	..	-40218	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
..	..	*-7	..	..	..	*-7	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-374	..	..	..	-374	19 Pertes trans. et distrib.
..	-170	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	-7	0	0	..	619	21 Ecart statistiques
..	..	2182	31266	15311	..	59906	22 Consommation finale
..	..	695	..	..	..	1195	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	695	..	..	..	1195	26 Autres indus. et constr
..	8826	27 Transports
..	8826	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	1487	31266	15311	..	49885	33 Ménages et autres consom.
..	..	1202	26265	14531	..	43820	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	284	5001	780	..	6065	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	309203	..	..	..	..
2 Imports	185475	9599	0	467	..
3 Exports	-121040	-68330	-140186	-15241	-27190
4 Marine / aviation bunkers	-259	-37593	..	..
5 Stock change	3601	-13624	-765	-698	..
6 Total energy requirements	377238	-72615	-178543	-15472	-27190
7 Energy converted	-364510	80389	183597	15769	40753
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-320583	80389	183682	539	11833
13 NGL processing plants	-43927	..	..	15230	28920
14 Electric power plants	-85	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-127	..	-8417
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-297	..
21 Statistical differences	12728	-8397	-6077	0	2687
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	353549	..	..	..	..
2 Imports	185726	4528	1360	467	..
3 Exports	-144445	-86490	-183376	-14041	-26825
4 Marine / aviation bunkers	-2506	-11048	..	..
5 Stock change	1633	-5795	-1462	963	..
6 Total energy requirements	396464	-90263	-194526	-12611	-26825
7 Energy converted	-395962	101993	206804	12992	40707
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-355334	101993	206932	-1108	13973
13 NGL processing plants	-40628	..	..	14100	26734
14 Electric power plants	-127	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-127	..	-9213
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-381	..
21 Statistical differences	502	-7034	680	0	2164
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	2407	..	..	1335794	1 Production d'énergie primaire
..	195541	2 Importations
-536381	-908368	3 Exportations
..	-37852	4 Soutes
..	-11486	5 Variations des stocks
487804	2407	..	..	573629	6 Total besoins énergétiques
-97102	..	23148	-1117	54	..	-119019	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-44141	12 Raffineries de pétrole
..	223	13 Usines de LGN
-97102	..	23148	..	..	..	-74039	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1117	54	..	-1063	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-35784	..	-871	..	..	..	-45200	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1325	..	..	..	-1325	19 Pertes trans. et distrib.
-309118	-309415	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	941	21 Ecarts statistiques
45800	..	20952	1290	*54	..	97729	22 Consommation finale
45800	..	13561	1081	..	..	62787	23 Industries et construction
34822	34822	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
10978	..	13561	1081	..	..	27965	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	*209	*54	..	10364	33 Ménages et autres consom.
..	..	5227	*209	*54	..	8201	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	2164	..	..	..	2164	36 Autres consommateurs
							2005
1067201	2188	..	..	1422938	1 Production d'énergie primaire
..	192082	2 Importations
-557680	-1012857	3 Exportations
..	-13553	4 Soutes
..	-4662	5 Variations des stocks
509521	2188	..	..	583948	6 Total besoins énergétiques
-99452	..	25409	-1149	55	..	-108602	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-33545	12 Raffineries de pétrole
..	206	13 Usines de LGN
-99452	..	25409	..	..	..	-74171	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1149	55	..	-1094	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-37287	..	-929	..	..	..	-47556	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1400	..	..	..	-1400	19 Pertes trans. et distrib.
-324677	-325058	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	*-3	..	-3690	21 Ecarts statistiques
48105	..	23080	1040	*58	..	105022	22 Consommation finale
48105	..	14965	834	..	..	66249	23 Industries et construction
36575	36575	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
11530	..	14965	834	..	..	29674	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	*206	*58	..	11177	33 Ménages et autres consom.
..	..	5738	*206	*58	..	8801	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	2376	..	..	..	2376	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
2006							
1 Production of primary energy	354338	..	..	..	..
2 Imports	201971	2857	0	467	..
3 Exports	-171617	-90379	-188973	-15710	-27918
4 Marine / aviation bunkers	-3067	-11429	..	..
5 Stock change	6866	2470	9285	14	..
6 Total energy requirements	391559	-88119	-191117	-15229	-27918
7 Energy converted	-391559	96678	198295	15526	49310
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-345327	96678	198423	-517	18887
13 NGL processing plants	-46232	..	..	16043	30423
14 Electric power plants	-127	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1020	..	-13777
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-297	..
21 Statistical differences	0	-12397	-8797	0	5155
22 Final consumption	20956	14955	..	2459
23 By industry and construction	1944	2716	..	91
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	1944	2716	..	91
27 By transport	17716	11984	..	..
28 Road	17716	11984	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1296	255	..	2368
34 Households	1296	255	..	2368
35 Agriculture
36 Other consumers
2007							
1 Production of primary energy	343648	..	..	..	..
2 Imports	226548	0	0	467	..
3 Exports	-172915	-88484	-184043	-17156	-29558
4 Marine / aviation bunkers	-3456	-11089	..	..
5 Stock change	461	3419	7677	-407	..
6 Total energy requirements	397741	-88521	-187455	-17095	-29558
7 Energy converted	-397741	97914	199052	17560	52064
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-346583	97914	199392	-201	18406
13 NGL processing plants	-51158	..	..	17761	33657
14 Electric power plants	-340	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-637	..	-12688
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-465	..
21 Statistical differences	0	-12397	-3867	0	7312
22 Final consumption	21789	14827	..	2505
23 By industry and construction	2030	3141	..	137
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	2030	3141	..	137
27 By transport	18420	11474	..	..
28 Road	18420	11474	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	1339	212	..	2368
34 Households	1339	212	..	2368
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
							2006
1216368	2271	..	..	1572977	1 Production d'énergie primaire
..	205296	2 Importations
-632736	-1127333	3 Exportations
..	-14496	4 Soutes
..	18635	5 Variations des stocks
583632	2271	..	..	655079	6 Total besoins énergétiques
-101412	..	25362	-1436	55	..	-109180	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-31857	12 Raffineries de pétrole
..	235	13 Usines de LGN
-101412	..	25362	..	..	..	-76177	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-1436	55	..	-1381	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-45416	..	-936	..	..	..	-61149	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-1422	..	..	..	-1422	19 Pertes trans. et distrib.
-378675	-378972	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	-16038	21 Ecarts statistiques
58129	..	23004	835	*55	..	120393	22 Consommation finale
58129	..	14555	633	..	..	78068	23 Industries et construction
44196	44196	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
13933	..	14555	633	..	..	33872	26 Autres indus. et constr
..	29700	27 Transports
..	29700	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8449	*202	*55	..	12625	33 Ménages et autres consom.
..	..	6077	*202	*55	..	10253	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	2372	..	..	..	2372	36 Autres consommateurs
							2007
1339773	1546	..	..	1684967	1 Production d'énergie primaire
..	227015	2 Importations
-712558	-1204714	3 Exportations
..	-14545	4 Soutes
..	11150	5 Variations des stocks
627215	1546	..	..	703872	6 Total besoins énergétiques
-112320	..	27583	-592	55	..	-116425	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-31072	12 Raffineries de pétrole
..	260	13 Usines de LGN
-112320	..	27583	..	..	..	-85077	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-592	55	..	-537	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-60954	..	-551	..	..	..	-74831	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-605	..	..	..	-605	19 Pertes trans. et distrib.
-375924	-376389	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	0	..	-8952	21 Ecarts statistiques
78017	..	26428	954	*55	..	144575	22 Consommation finale
78017	..	15570	755	..	..	99650	23 Industries et construction
59317	59317	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
18700	..	15570	755	..	..	40333	26 Autres indus. et constr
..	29894	27 Transports
..	29894	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	10858	*199	*55	..	15032	33 Ménages et autres consom.
..	..	8276	*199	*55	..	12450	34 Ménages
..	35 Agriculture
..	..	2581	..	..	..	2581	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
2004							
1 Production of primary energy	143855	..	..	..	..
2 Imports	45511	18468	89112	10273	14984
3 Exports	-114383	-3574	-24277	..	..
4 Marine / aviation bunkers	0	..	..
5 Stock change	-4647	2575	1973	-3887	0
6 Total energy requirements	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	0	..	-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
32 By other modes of transportation	41	..	638
33 By households and other consumers	7862	26033	..	16760
34 Households	7430	1360	..	13709
35 Agriculture	14049	..	..
36 Other consumers	432	10624	..	3051
2005							
1 Production of primary energy	145863	..	..	..	..
2 Imports	46850	19173	80591	14563	15986
3 Exports	-118821	-5031	-24900	..	..
4 Marine / aviation bunkers	0	..	..
5 Stock change	4271	-3265	3015	-251	0
6 Total energy requirements	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	0	..	-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
32 By other modes of transportation	41	..	956
33 By households and other consumers	8078	26204	..	16988
34 Households	7646	1445	..	13891
35 Agriculture	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	..	0	..	..	..	247794	2 Importations
-23858	..	-97	..	..	..	-166190	3 Exportations
..	0	4 Soutes
..	-3986	5 Variations des stocks
132404	..	616	45312	..	..	354313	6 Total besoins énergétiques
-99857	..	44125	-15182	5691	..	-66495	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	252	12 Raffineries de pétrole
..	12	13 Usines de LGN
-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	..	-1256	2000	0	..	945	21 Ecarts statistiques
31848	..	34963	28130	5691	..	268215	22 Consommation finale
23370	..	11963	..	..	..	80109	23 Industries et construction
..	..	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
..	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	..	0	..	..	..	247326	2 Importations
-21644	..	-130	..	..	..	-170526	3 Exportations
..	0	4 Soutes
..	3770	5 Variations des stocks
136375	..	544	46967	..	..	361930	6 Total besoins énergétiques
-103383	..	46152	-15858	5951	..	-68316	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	931	12 Raffineries de pétrole
..	11	13 Usines de LGN
-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	..	-1296	2075	0	..	-737	21 Ecarts statistiques
32298	..	36518	29033	5951	..	274022	22 Consommation finale
22657	..	12240	..	..	..	79897	23 Industries et construction
..	..	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
..	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

Tunisia

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
2006							
1 Production of primary energy	140783	..	..	..	..
2 Imports	49404	16840	84424	*19840	18127
3 Exports	-112457	-6487	-22783	..	..
4 Marine / aviation bunkers	-373	..	..
5 Stock change	-2973	3173	148	-212	-2323
6 Total energy requirements	74757	13526	61415	*19627	15804
7 Energy converted	-75343	21299	24366	2036	6308
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-71050	20176	46569	2036	3120
13 NGL processing plants	-4293	*1122	..	..	3188
14 Electric power plants	-22202	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	*-1122	-1411	..	-1298
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-346	..	-12949	..
21 Statistical differences	..	0	-586	0	-581	0	1184
22 Final consumption	..	0	..	33357	84952	*8715	19629
23 By industry and construction	..	0	..	173	16717	*7113	1776
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	..	0	..	173	16717	*7113	1776
27 By transport	27007	43133	*1601	1412
28 Road	17848	43133	*1601	..
29 Rail
30 Air	9158	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	0	..	1412
33 By households and other consumers	6178	25101	..	16441
34 Households	5875	1360	..	13435
35 Agriculture	13798	..	..
36 Other consumers	302	9943	..	3006
2007							
1 Production of primary energy	194210	..	..	..	..
2 Imports	46515	20010	86201	21350	18719
3 Exports	-161652	-8517	-26020	..	..
4 Marine / aviation bunkers	0	..	..
5 Stock change	-4647	833	2499	-1615	-2915
6 Total energy requirements	74426	12326	62680	19735	15804
7 Energy converted	-74384	22236	25495	1909	5989
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-71176	21338	50437	1909	3666
13 NGL processing plants	-3209	898	..	..	2323
14 Electric power plants	-24941	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-898	-1577	..	-1298
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-475	..	-10569	..
21 Statistical differences	..	0	42	0	-622	1487	0
22 Final consumption	..	0	..	33189	87221	9588	20495
23 By industry and construction	..	0	..	173	17841	7987	1867
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	..	0	..	173	17841	7987	1867
27 By transport	27530	43813	1601	1457
28 Road	18156	43813	1601	..
29 Rail
30 Air	9374	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation	0	..	1457
33 By households and other consumers	5486	25567	..	17170
34 Households	5227	1360	..	14028
35 Agriculture	14094	..	..
36 Other consumers	259	10113	..	3143

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
							2006
94391	..	468	48670	..	..	284312	1 Production d'énergie primaire
65775	..	511	..	..	..	254921	2 Importations
*-20000	..	-486	..	..	..	-162214	3 Exportations
..	-373	4 Soutes
..	-2186	5 Variations des stocks
140166	..	493	48670	..	..	374459	6 Total besoins énergétiques
*-105000	..	50371	*-16571	6211	..	-86323	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	851	12 Raffineries de pétrole
..	17	13 Usines de LGN
*-105000	..	50371	..	..	..	*-76831	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-16571	6211	..	*-10360	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	*-4849	..	..	..	*-8681	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6358	..	..	..	-6358	19 Pertes trans. et distrib.
..	-13294	20 Utilis. a fins non énergétiques
220	..	-882	2153	0	..	1508	21 Ecarts statistiques
*34946	..	40540	*29946	6211	..	258295	22 Consommation finale
*24000	..	*15502	..	..	..	*65281	23 Industries et construction
..	..	965	..	..	..	965	24 Industrie sidérurgique
..	..	1008	..	..	..	1008	25 Industries chimique
*24000	..	*13529	..	..	..	*63308	26 Autres indus. et constr
..	..	*864	..	..	..	74017	27 Transports
..	62583	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	9158	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	*864	..	..	..	2276	32 Autres modes de transport
10946	..	24174	*29946	6211	..	118997	33 Ménages et autres consom.
..	..	12017	*29946	6211	..	68844	34 Ménages
..	..	2876	..	..	..	16675	35 Agriculture
10946	..	9281	..	..	..	33478	36 Autres consommateurs
							2007
89876	..	331	50325	..	..	334742	1 Production d'énergie primaire
80157	..	0	..	..	..	272952	2 Importations
-20000	..	0	..	..	..	-216189	3 Exportations
..	0	4 Soutes
..	-5845	5 Variations des stocks
150033	..	331	50325	..	..	385660	6 Total besoins énergétiques
-103924	..	50285	-17128	6471	..	-83051	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	6174	12 Raffineries de pétrole
..	12	13 Usines de LGN
-103924	..	50285	..	..	..	-78580	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-17128	6471	..	-10657	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-4997	..	..	..	-8770	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6444	..	..	..	-6444	19 Pertes trans. et distrib.
..	-11044	20 Utilis. a fins non énergétiques
410	..	-3974	2228	0	..	-430	21 Ecarts statistiques
45699	..	43150	30969	6471	..	276781	22 Consommation finale
33673	..	16445	..	..	..	77985	23 Industries et construction
..	..	1033	..	..	..	1033	24 Industrie sidérurgique
..	..	1051	..	..	..	1051	25 Industries chimique
33673	..	14360	..	..	..	75901	26 Autres indus. et constr
..	..	896	..	..	..	75299	27 Transports
..	63571	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	9374	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	896	..	..	..	2354	32 Autres modes de transport
12026	..	25808	30969	6471	..	123497	33 Ménages et autres consom.
..	..	12830	30969	6471	..	70885	34 Ménages
..	..	3071	..	..	..	17165	35 Agriculture
12026	..	9907	..	..	..	35448	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	424867	..	..	..	..
2 Imports	3644
3 Exports	-125604	-23607	-100313	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	299263	-23607	-100313	..	3644
7 Energy converted	-299263	68661	179882	32312	17337
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-266950	68661	179882	..	17337
13 NGL processing plants	-32312	..	..	32312	..
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-32312	-17337
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	45054	79569	..	3644
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	45054	..	..	..
28 Road	32224	..	..	..
29 Rail
30 Air	12830	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	79569	..	3644
34 Households
35 Agriculture
36 Other consumers	79569	..	3644
2005							
1 Production of primary energy	412362	..	..	..	..
2 Imports	3644
3 Exports	-105089	-24399	-103728	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	307274	-24399	-103728	..	3644
7 Energy converted	-307274	70984	185943	31363	17923
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-275910	70984	185943	..	17923
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	-17923
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	46585	82215	..	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	82215	..	3644
34 Households
35 Agriculture
36 Other consumers	82215	..	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	..	..	2660360	1 Production d'énergie primaire
..	3644	2 Importations
-1701216	..	-4223	..	..	..	-1954963	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
534235	..	-4212	31	..	..	709040	6 Total besoins énergétiques
-214018	..	42901	..	..	5754	-166433	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1070	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-214018	..	42901	..	..	5754	-165363	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-53084	..	-7733	..	..	..	-110466	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5994	..	..	..	-5994	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	31	..	0	31	21 Ecart statistiques
267133	..	24962	..	..	5754	426116	22 Consommation finale
..	..	8989	..	..	..	8989	23 Industries et construction
..	..	4	..	..	..	4	24 Industrie sidérurgique
..	..	2920	..	..	..	2920	25 Industries chimique
..	..	6066	..	..	..	6066	26 Autres indus. et constr
..	..	641	..	..	..	45695	27 Transports
..	32224	28 Transports routiers
..	..	641	..	..	..	641	29 Transports ferroviaires
..	12830	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
267133	..	15332	..	..	5754	371432	33 Ménages et autres consom.
..	..	5242	..	..	..	5242	34 Ménages
..	..	7931	..	..	..	7931	35 Agriculture
267133	..	2160	..	..	5754	358260	36 Autres consommateurs
							2005
2387007	..	11	31	..	..	2799411	1 Production d'énergie primaire
..	3644	2 Importations
-1816553	..	-4536	..	..	..	-2054304	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
570454	..	-4525	31	..	..	748750	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 LGN
-230181	..	46141	..	..	6189	-177851	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-56683	..	-8316	..	..	..	-114285	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6448	..	..	..	-6448	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	31	..	0	31	21 Ecart statistiques
283590	..	26852	..	..	6189	449075	22 Consommation finale
..	..	9662	..	..	..	9662	23 Industries et construction
..	..	4	..	..	..	4	24 Industrie sidérurgique
..	..	3139	..	..	..	3139	25 Industries chimique
..	..	6520	..	..	..	6520	26 Autres indus. et constr
..	..	688	..	..	..	47273	27 Transports
..	33323	28 Transports routiers
..	..	688	..	..	..	688	29 Transports ferroviaires
..	13262	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
283590	..	16502	..	..	6189	392140	33 Ménages et autres consom.
..	..	5638	..	..	..	5638	34 Ménages
..	..	8528	..	..	..	8528	35 Agriculture
283590	..	2336	..	..	6189	377974	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
2006							
1 Production of primary energy	423688	..	..	..	..
2 Imports	3644
3 Exports	-62802	-29058	-123546	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	360886	-29058	-123546	..	3644
7 Energy converted	-360886	84567	221465	32222	21357
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-328664	84567	221465	..	21357
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	-21357
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	55508	97919	..	3644
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	55508	..	..	..
28 Road	39697	..	..	..
29 Rail
30 Air	15811	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	97919	..	3644
34 Households
35 Agriculture
36 Other consumers	97919	..	3644
2007							
1 Production of primary energy	419185	..	..	..	..
2 Imports	3644
3 Exports	-79549	-27212	-115703	..	..
4 Marine / aviation bunkers
5 Stock change
6 Total energy requirements	339636	-27212	-115703	..	3644
7 Energy converted	-339636	79134	207408	31906	20017
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-307730	79134	207408	..	20017
13 NGL processing plants	-31906	..	..	31906	..
14 Electric power plants
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-31906	-20017
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses
21 Statistical differences	0	0	0	0	0
22 Final consumption	51922	91704	..	3644
23 By industry and construction
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction
27 By transport	51922	..	..	..
28 Road	37147	..	..	..
29 Rail
30 Air	14774	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	91704	..	3644
34 Households
35 Agriculture
36 Other consumers	91704	..	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
							2006
2396479	..	11	31	..	..	2820209	1 Production d'énergie primaire
..	3644	2 Importations
-1823761	..	-4824	..	..	..	-2043991	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
572718	..	-4813	31	..	..	779861	6 Total besoins énergétiques
-245087	..	49129	..	..	6590	-190644	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1276	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-245087	..	49129	..	..	6590	-189368	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-56908	..	-8856	..	..	..	-119343	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-6865	..	..	..	-6865	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	31	..	0	31	21 Ecart statistiques
270723	..	28595	..	..	6590	462978	22 Consommation finale
..	..	10282	..	..	..	10282	23 Industries et construction
..	..	4	..	..	..	4	24 Industrie sidérurgique
..	..	3341	..	..	..	3341	25 Industries chimique
..	..	6937	..	..	..	6937	26 Autres indus. et constr
..	..	731	..	..	..	56239	27 Transports
..	39697	28 Transports routiers
..	..	731	..	..	..	731	29 Transports ferroviaires
..	15811	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
270723	..	17582	..	..	6590	396458	33 Ménages et autres consom.
..	..	6001	..	..	..	6001	34 Ménages
..	..	9079	..	..	..	9079	35 Agriculture
270723	..	2502	..	..	6590	381377	36 Autres consommateurs
							2007
2609794	..	11	31	..	..	3029021	1 Production d'énergie primaire
..	3644	2 Importations
-1986097	..	-5256	..	..	..	-2213818	3 Exportations
..	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
623697	..	-5245	31	..	..	818847	6 Total besoins énergétiques
-267177	..	53557	..	..	7184	-207608	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-1172	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
-267177	..	53557	..	..	7184	-206436	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-61974	..	-9655	..	..	..	-123552	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-7484	..	..	..	-7484	19 Pertes trans. et distrib.
..	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	31	..	0	31	21 Ecart statistiques
294546	..	31172	..	..	7184	480172	22 Consommation finale
..	..	11210	..	..	..	11210	23 Industries et construction
..	..	4	..	..	..	4	24 Industrie sidérurgique
..	..	3643	..	..	..	3643	25 Industries chimique
..	..	7564	..	..	..	7564	26 Autres indus. et constr
..	..	796	..	..	..	52717	27 Transports
..	37147	28 Transports routiers
..	..	796	..	..	..	796	29 Transports ferroviaires
..	14774	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
294546	..	19166	..	..	7184	416244	33 Ménages et autres consom.
..	..	6541	..	..	..	6541	34 Ménages
..	..	9896	..	..	..	9896	35 Agriculture
294546	..	2729	..	..	7184	399807	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	1288340	..	182943	..	..	..	..
2 Imports	241811	25723	908243	12521	22462	36154	364
3 Exports	-84042	-84221	-17878	-21122	-351484	-18864	-12479
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-15811	..	..	..
5 Stock change	-4170	-1602	-13398	-4865	-2036	2422	-273
6 Total energy requirements	1441938	-60100	1059910	-29276	-331058	19713	-12388
7 Energy converted	-1292621	338058	-1073308	214900	585135	83596	42883
8 Briquetting plants	-2991	6401	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-688898	580237	..	..	0	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-248364	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-1016094	214900	600380	26680	49332
13 NGL processing plants	..	..	-57213	..	..	57213	..
14 Electric power plants	-562605	..	..	..	-5188	-297	-3350
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-38127	-216	..	..	-10056	..	-3099
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-11351	-314	0	-5845	-8342	-2912	-10530
19 Losses in transport and distribution	-1037	-39	-963	..	..	..	0
20 Cons. for non-energy uses	-32613	-20020	..	-1426	-20356	-64588	-10657
21 Statistical differences	-2294	-5819	-14361	25963	77774	35809	17
22 Final consumption	106610	263404	..	152390	147606	0	9291
23 By industry and construction	41578	220423	..	20391	56889	0	547
24 Iron and steel industry	27837	213362	..	173	13746	..	..
25 Chemical industry	133	26	..	0	1020	..	0
26 Other industry and construction	13608	7035	..	20218	42123	0	547
27 By transport	2567	..	..	8998	33016	..	364
28 Road	..	..	..	5451	14321	..	364
29 Rail	2478	..	..	..	12664	..	..
30 Air	..	..	..	3547	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	5397	..	..
32 By other modes of transportation	89	..	..	..	634	..	0
33 By households and other consumers	62465	42981	..	123001	57701	0	8380
34 Households	58593	42922	..	0	290	..	7788
35 Agriculture	1460	0	..	..	57369	..	91
36 Other consumers	2412	59	..	123001	41	0	501
2005							
1 Production of primary energy	1306653	..	187203	..	..	..	..
2 Imports	189175	59	610394	26358	37642	42173	729
3 Exports	-79291	0	-3768	-29797	-270459	-9968	-12206
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-15725	..	..	..
5 Stock change	-3061	1451	11639	4285	7683	493	364
6 Total energy requirements	1413477	1509	805468	-14878	-225134	32698	-11113
7 Energy converted	-1244059	265531	-812250	225473	466225	64326	46319
8 Briquetting plants	-3908	5204	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-656683	497862	..	..	-85	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-237259	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-756890	225473	479437	10325	51135
13 NGL processing plants	..	..	-55361	..	..	55361	..
14 Electric power plants	-545737	..	..	..	-4939	-807	-2931
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-37731	-275	..	..	-8187	-552	-1884
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-11509	-59	-209	-5626	-7834	-2962	-9727
19 Losses in transport and distribution	-1243	-59	-419	..	..	..	-126
20 Cons. for non-energy uses	-40126	-15799	..	-1253	-10666	-58954	-8464
21 Statistical differences	9179	3248	-7411	43437	80345	33323	8236
22 Final consumption	107361	247876	..	160279	142246	1785	8653
23 By industry and construction	48982	210164	..	19864	56106	1232	729
24 Iron and steel industry	36356	204130	..	173	15532	..	..
25 Chemical industry	132	53	..	43	1232	..	46
26 Other industry and construction	12493	5981	..	19648	39341	1232	683
27 By transport	2290	..	..	13807	33418	..	455
28 Road	..	..	..	3869	14279	..	364
29 Rail	2180	..	..	..	12324	..	..
30 Air	..	..	..	9938	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	5524	..	..
32 By other modes of transportation	110	..	..	..	1291	..	91
33 By households and other consumers	56090	37712	..	126608	52722	552	7469
34 Households	42688	37261	..	0	498	..	6877
35 Agriculture	1233	393	..	..	52141	..	91
36 Other consumers	12169	59	..	126608	83	552	501

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	..	356195	76698	..	..	2703306	1 Production d'énergie primaire
2424391	..	7931	..	..	..	3679601	2 Importations
-159124	..	-27104	-3430	..	..	-779748	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-15811	4 Soutes
14260	..	..	..	..	..	-9662	5 Variations des stocks
3078657	..	337021	73268	..	..	5577687	6 Total besoins énergétiques
-953728	233871	299599	..	520	702679	-818415	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	3411	8 Usines de briquettes
..	130295	..	..	..	..	21634	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	164344	..	..	..	..	-84020	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-124803	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-459763	-45787	299599	..	..	92448	-684944	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	610231	610231	15 Centrales thermiques
-493965	-14981	..	..	520	..	-559924	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-87750	-80673	-106837	..	..	-4665	-319220	18 Consom. secteur énergétique
-44587	0	-98323	..	..	-175670	-320620	19 Pertes trans. et distrib.
-217874	-243	..	..	..	..	-367777	20 Utilis. a fins non énergétiques
651141	6366	-680	0	0	0	773915	21 Ecarts statistiques
1123577	146589	432140	73268	520	522344	2977740	22 Consommation finale
437334	146589	235278	..	..	281072	1440101	23 Industries et construction
264742	145031	109901	..	..	..	774791	24 Industrie sidérurgique
23297	513	23911	..	..	..	48900	25 Industries chimique
149295	1045	101466	..	..	281072	616410	26 Autres indus. et constr
133498	..	35161	..	..	..	213605	27 Transports
..	..	..	..	..	..	20137	28 Transports routiers
..	..	17705	..	..	..	32847	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	3547	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	5397	31 Transports fluviaux cabotage
133498	..	17456	..	..	..	151677	32 Autres modes de transport
552745	..	161701	73268	520	241272	1324035	33 Ménages et autres consom.
529164	..	87228	73268	520	241272	1041046	34 Ménages
4182	..	11470	..	..	..	74572	35 Agriculture
19399	..	63004	..	..	..	208417	36 Autres consommateurs
							2005
811148	..	364676	74410	..	..	2744091	1 Production d'énergie primaire
2348848	..	6174	..	..	..	3261551	2 Importations
-103637	..	-36245	-2570	..	..	-547941	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-15725	4 Soutes
70457	..	..	..	..	..	93312	5 Variations des stocks
3126816	..	334606	71840	..	..	5535289	6 Total besoins énergétiques
-918202	193512	305122	..	751	707645	-699607	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	1295	8 Usines de briquettes
..	152371	..	..	..	..	-6535	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	118331	..	..	..	..	-118928	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	9480	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-410503	-61166	305122	..	..	180494	-540468	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	527151	527151	15 Centrales thermiques
-507699	-15782	..	..	751	..	-571360	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-87964	-84553	-108000	..	..	-4665	-323109	18 Consom. secteur énergétique
-42007	-7	-89269	..	..	-176911	-310040	19 Pertes trans. et distrib.
-228097	-366	..	..	..	..	-363725	20 Utilis. a fins non énergétiques
686610	-32516	-716	0	0	0	823735	21 Ecarts statistiques
1163936	141102	443174	71840	751	526069	3015072	22 Consommation finale
434949	141102	236552	..	..	283058	1432737	23 Industries et construction
252823	139430	105440	..	..	..	753885	24 Industrie sidérurgique
23983	608	24649	..	..	..	50746	25 Industries chimique
158143	1064	106463	..	..	283058	628106	26 Autres indus. et constr
129747	..	34139	..	..	..	213857	27 Transports
..	..	..	..	..	..	18512	28 Transports routiers
..	..	18086	..	..	..	32590	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	9938	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	5524	31 Transports fluviaux cabotage
129747	..	16052	..	..	..	147292	32 Autres modes de transport
599240	..	172483	71840	751	243011	1368479	33 Ménages et autres consom.
573033	..	93830	71840	751	243011	1069789	34 Ménages
4717	..	11855	..	..	..	70429	35 Agriculture
21490	..	66798	..	..	..	228260	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
2006							
1 Production of primary energy	1334084	..	192580	..	..	..	..
2 Imports	251233	32734	445894	48961	100509	38690	2232
3 Exports	-74674	-13057	-6406	-17757	-165537	-14055	-6877
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-14040	..	..	..
5 Stock change	10015	-6548	-2721	-481	-4261	285	-410
6 Total energy requirements	1520658	13129	629347	16683	-69289	24919	-5055
7 Energy converted	-1392002	259249	-628761	192431	335820	72537	43484
8 Briquetting plants	-3740	5105	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-608616	507068	..	..	0	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-252531	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-575434	192431	351149	20102	47211
13 NGL processing plants	..	..	-53327	..	..	53327	..
14 Electric power plants	-741362	..	..	..	-7969	-510	-3266
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-38283	-393	..	..	-7360	-382	-461
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-11987	-59	-209	-5363	-7701	-6171	-9647
19 Losses in transport and distribution	-1174	-59	-712	..	..	..	-84
20 Cons. for non-energy uses	-34144	-16300	..	-1080	-8876	-48709	-8335
21 Statistical differences	-35892	-10182	-335	-1130	101042	41470	9478
22 Final consumption	117244	266142	..	203802	148912	1105	10885
23 By industry and construction	58054	231195	..	19470	60437	765	1139
24 Iron and steel industry	43668	223886	..	173	15620	..	..
25 Chemical industry	154	53	..	0	977	..	91
26 Other industry and construction	14233	7256	..	19297	43840	765	1048
27 By transport	2070	..	..	18555	38171	..	547
28 Road	..	..	..	3693	16658	..	501
29 Rail	2026	..	..	..	13131	..	..
30 Air	..	..	..	14862	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	5482	..	..
32 By other modes of transportation	44	..	..	..	2899	..	46
33 By households and other consumers	57120	34948	..	165778	50303	340	9200
34 Households	42494	34398	..	0	0	..	8289
35 Agriculture	1138	0	..	..	49847	..	137
36 Other consumers	13489	550	..	165778	456	340	774
2007							
1 Production of primary energy	1271761	..	190509	..	..	..	..
2 Imports	335980	55180	410641	71842	126484	45196	1457
3 Exports	-78214	-17963	-167	-8227	-154014	-15735	-5374
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-15033	..	..	..
5 Stock change	-1679	-2218	5024	737	-5831	267	137
6 Total energy requirements	1527848	35000	606007	49318	-33361	29728	-3780
7 Energy converted	-2216736	278357	-609691	200036	320771	71723	45820
8 Briquetting plants	-2947	3593	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-1427789	542650	..	..	-85	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-267514	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-557765	200036	329834	20392	49714
13 NGL processing plants	..	..	-51926	..	..	51926	..
14 Electric power plants	-753014	..	..	..	-3694	..	-3518
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-32985	-373	..	..	-5283	-595	-377
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-10865	-20	-126	-5231	-7199	-6205	-17337
19 Losses in transport and distribution	-809	-39	-795	..	..	..	-42
20 Cons. for non-energy uses	-34875	-17903	..	-19127	-7723	-39096	-8737
21 Statistical differences	-841455	1048	-4605	5693	118115	54917	2989
22 Final consumption	106018	294347	..	219303	154372	1232	12934
23 By industry and construction	57595	265800	..	18987	65070	977	1503
24 Iron and steel industry	32349	261368	..	130	15743	..	..
25 Chemical industry	156	53	..	0	1020	..	137
26 Other industry and construction	25089	4380	..	18857	48308	977	1366
27 By transport	1740	..	..	16997	38995	..	638
28 Road	..	..	..	3561	20951	..	547
29 Rail	1651	..	..	..	11219	..	..
30 Air	..	..	..	13437	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	5652	..	..
32 By other modes of transportation	89	..	..	..	1174	..	91
33 By households and other consumers	46683	28547	..	183319	50306	255	10794
34 Households	33911	28017	..	0	0	..	9291
35 Agriculture	1108	0	..	..	49974	..	228
36 Other consumers	11665	530	..	183319	332	255	1275

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
							2006
737856	..	371858	77590	..	..	2713968	1 Production d'énergie primaire
1959623	..	7495	..	..	..	2887370	2 Importations
-156	..	-45068	-4547	..	..	-348134	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-14040	4 Soutes
-62285	..	..	..	..	..	-66407	5 Variations des stocks
2635038	..	334285	73043	..	..	5172758	6 Total besoins énergétiques
-830036	232627	324313	..	722	630549	-759067	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	1366	8 Usines de briquettes
..	157466	..	..	..	..	55917	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	142717	..	..	..	..	-109814	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	35459	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-338380	-50798	324313	..	..	147555	-670417	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	482994	482994	15 Centrales thermiques
-491656	-16261	..	..	722	..	-554074	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-87692	-70853	-106625	..	..	-4157	-310463	18 Consom. secteur énergétique
-45761	-139	-85997	..	..	-157637	-291562	19 Pertes trans. et distrib.
-224484	-275	..	..	..	..	-342203	20 Utilis. a fins non énergétiques
224628	-4853	-745	0	0	..	323481	21 Ecarts statistiques
1222437	166213	466722	*73043	722	468755	3145982	22 Consommation finale
431863	166213	247219	..	..	252220	1468575	23 Industries et construction
236412	164388	114736	..	..	..	798883	24 Industrie sidérurgique
23691	592	24930	..	..	..	50488	25 Industries chimique
171760	1233	107554	..	..	252220	619204	26 Autres indus. et constr
138815	..	35615	..	..	..	233772	27 Transports
..	..	..	..	..	..	20852	28 Transports routiers
..	..	22439	..	..	..	37596	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	14862	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	5482	31 Transports fluviaux cabotage
138815	..	13176	..	..	..	154980	32 Autres modes de transport
651759	..	183888	*73043	722	216535	1443636	33 Ménages et autres consom.
623553	..	99641	*73043	722	216535	1098674	34 Ménages
5473	..	11689	..	..	..	68283	35 Agriculture
22733	..	72558	..	..	..	276678	36 Autres consommateurs
							2007
738205	..	370246	86964	..	..	2657685	1 Production d'énergie primaire
1954395	..	12179	..	..	..	3013355	2 Importations
-156	..	-45194	-7438	..	..	-332484	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-15033	4 Soutes
-141772	..	..	..	..	..	-145335	5 Variations des stocks
2550672	..	337230	79526	..	..	5178188	6 Total besoins énergétiques
-768453	251657	336258	..	838	569554	-1519867	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	647	8 Usines de briquettes
..	169602	..	..	..	..	-715622	9 Fours à coke et cokeries
..	..	..	..	..	..	..	10 Usines de gaz
..	155843	..	..	..	..	-111671	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	42210	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	0	13 Usines de LGN
-323573	-54560	336258	..	..	131373	-670728	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	438181	438181	15 Centrales thermiques
-444880	-18606	..	..	838	..	-502262	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-83590	-65888	-105332	..	..	-3755	-305548	18 Consom. secteur énergétique
-39508	0	-82627	..	..	-142389	-266210	19 Pertes trans. et distrib.
-222467	-302	..	..	..	..	-350230	20 Utilis. a fins non énergétiques
273094	4443	-583	0	0	0	-386345	21 Ecarts statistiques
1163560	181024	486112	*79526	838	423410	3122677	22 Consommation finale
455205	181024	257609	..	..	227822	1531592	23 Industries et construction
254930	178352	121694	..	..	..	864566	24 Industrie sidérurgique
28775	707	24368	..	..	..	55216	25 Industries chimique
171500	1965	111546	..	..	227822	611811	26 Autres indus. et constr
122813	..	37818	..	..	..	219002	27 Transports
..	..	..	..	..	..	25058	28 Transports routiers
..	..	24278	..	..	..	37148	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	13437	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	5652	31 Transports fluviaux cabotage
122813	..	13540	..	..	..	137707	32 Autres modes de transport
585542	..	190685	*79526	838	195588	1372083	33 Ménages et autres consom.
558391	..	101704	*79526	838	195588	1007265	34 Ménages
5593	..	11984	..	..	..	68887	35 Agriculture
21558	..	76997	..	..	..	295931	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	5252004	..	..	..	..
2 Imports	59040	502810	..	..
3 Exports	-3987969	-433661	-88179	-26220	-291254
4 Marine / aviation bunkers	-137158	-453521	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	1264035	-511779	-38890	-26220	-291254
7 Energy converted	-1264035	648105	236009	27537	337488
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-739849	450452	255602	27537	13214
13 NGL processing plants	-524185	197653	..	..	324273
14 Electric power plants	-19593	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	197124	..	-523643	..
18 Consumption by energy sector	-7203
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1317	..
21 Statistical differences	0	197653	0	-523643	0
22 Final consumption	135797	197118	..	39031
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	39031
34 Households	39031
35 Agriculture
36 Other consumers
2005							
1 Production of primary energy	5303119	..	..	..	..
2 Imports	59568	571719	..	..
3 Exports	-4071035	-391638	-74793	-26348	-302321
4 Marine / aviation bunkers	-151112	-504525	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	1232084	-483181	-7599	-26348	-302321
7 Energy converted	-1232084	624781	214285	27665	349674
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-713096	444161	235026	27665	13058
13 NGL processing plants	-518988	180620	..	..	336616
14 Electric power plants	-20741	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	180620	..	-519034	..
18 Consumption by energy sector	-6910
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1317	..
21 Statistical differences	0	180620	0	-519034	0
22 Final consumption	141600	206686	..	40443
23 By industry and construction	44861	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	44861	..	..
27 By transport	141600	161825	..	..
28 Road	141600	161825	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	40443
34 Households	40443
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
1805310	7057314	1 Production d'énergie primaire
53200	664	..	615715	2 Importations
-291720	-5119003	3 Exportations
..	-590679	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
1566790	664	..	1963346	6 Total besoins énergétiques
-923980	..	188701	..	..	..	-750175	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	6956	12 Raffineries de pétrole
..	-2259	13 Usines de LGN
-923980	..	188701	..	..	..	-754872	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-326519	17 Transferts nets
-29172	..	-6721	..	..	..	-43096	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-12478	..	..	..	-12478	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1317	20 Utilis. a fins non énergétiques
53200	..	0	..	0	..	-272790	21 Ecarts statistiques
560438	..	169502	..	664	..	1102551	22 Consommation finale
560438	..	23216	..	..	..	628764	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
560438	560438	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	..	664	..	185982	33 Ménages et autres consom.
..	..	62860	..	..	..	101891	34 Ménages
..	..	16913	..	..	..	16913	35 Agriculture
..	..	66514	..	664	..	67178	36 Autres consommateurs
							2005
1815450	7118569	1 Production d'énergie primaire
53200	664	..	685151	2 Importations
-278460	-5144594	3 Exportations
..	-655637	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
1590190	664	..	2003489	6 Total besoins énergétiques
-988643	..	218513	..	..	..	-785810	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	6814	12 Raffineries de pétrole
..	-1753	13 Usines de LGN
-988643	..	218513	..	..	..	-790871	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-338414	17 Transferts nets
-27846	..	-8597	..	..	..	-43352	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-15970	..	..	..	-15970	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1317	20 Utilis. a fins non énergétiques
53200	..	0	..	0	..	-285214	21 Ecarts statistiques
520501	..	193946	..	664	..	1103840	22 Consommation finale
520501	..	23224	..	..	..	588586	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
520501	520501	25 Industries chimique
..	..	23224	..	..	..	68085	26 Autres indus. et constr
..	303424	27 Transports
..	303424	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	170723	..	664	..	211830	33 Ménages et autres consom.
..	..	67889	..	..	..	108332	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	0	35 Agriculture
..	..	102834	..	664	..	103498	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
2006							
1 Production of primary energy	5698073	..	..	..	..
2 Imports	33147	628033	..	..
3 Exports	-4420717	-386887	-77725	-25243	-313798
4 Marine / aviation bunkers	-155086	-550264	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	1277356	-508825	44	-25243	-313798
7 Energy converted	-1277356	657371	215133	26560	362807
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-745669	476751	236851	26560	13393
13 NGL processing plants	-531687	180620	..	..	349414
14 Electric power plants	-21718	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	180664	..	-531733	..
18 Consumption by energy sector	-7245
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1317	..
21 Statistical differences	0	180620	0	-531733	0
22 Final consumption	148590	215177	..	41764
23 By industry and construction	45193	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	45193	..	..
27 By transport	148590	169984	..	..
28 Road	148590	169984	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	41764
34 Households	41764
35 Agriculture
36 Other consumers
2007							
1 Production of primary energy	5608585	..	..	..	..
2 Imports	54380	691097	..	..
3 Exports	-4401332	-320888	-74453	-23288	-325731
4 Marine / aviation bunkers	-161652	-595917	..	..
5 Stock change
6 Total energy requirements	1207254	-428160	20727	-23288	-325731
7 Energy converted	-1207254	585234	203306	24648	377386
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-686593	428267	226001	24648	14674
13 NGL processing plants	-520660	156966	..	..	362712
14 Electric power plants	-22695	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	0	..	*-542353	..
18 Consumption by energy sector	-6658
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-1360	..
21 Statistical differences	0	0	0	*-542353	0
22 Final consumption	157074	224033	..	44997
23 By industry and construction	46272	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	46272	..	..
27 By transport	157074	177761	..	..
28 Road	157074	177761	..	..
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	44997
34 Households	44997
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
							2006
1903835	7601908	1 Production d'énergie primaire
53200	664	..	715044	2 Importations
-276120	-5500489	3 Exportations
..	-705350	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
1680915	664	..	2111113	6 Total besoins énergétiques
-1057818	..	240365	..	..	..	-832939	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	7887	12 Raffineries de pétrole
..	-1654	13 Usines de LGN
-1057818	..	240365	..	..	..	-839171	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	-351069	17 Transferts nets
-27612	..	-9457	..	..	..	-44314	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-17568	..	..	..	-17568	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1317	20 Utilis. a fins non énergétiques
110385	..	0	..	0	..	-240728	21 Ecarts statistiques
485100	..	213340	..	664	..	1104634	22 Consommation finale
485100	..	26824	..	..	..	557117	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
485100	485100	25 Industries chimique
..	..	26824	..	..	..	72017	26 Autres indus. et constr
..	318574	27 Transports
..	318574	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	186516	..	664	..	228944	33 Ménages et autres consom.
..	..	77029	..	..	..	118793	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	0	35 Agriculture
..	..	109487	..	664	..	110151	36 Autres consommateurs
							2007
1962366	7570952	1 Production d'énergie primaire
245100	664	..	991242	2 Importations
-297180	-5442871	3 Exportations
..	-757570	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
1910286	664	..	2361753	6 Total besoins énergétiques
-1225718	..	273982	..	..	..	-968416	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	6996	12 Raffineries de pétrole
..	-982	13 Usines de LGN
-1225718	..	273982	..	..	..	-974431	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	16 Autres indus. transform
..	*-542353	17 Transferts nets
-29718	..	-10782	..	..	..	-47158	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-20023	..	..	..	-20023	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1360	20 Utilis. a fins non énergétiques
-34434	..	0	..	0	..	-576787	21 Ecarts statistiques
689284	..	243176	..	664	..	1359229	22 Consommation finale
689284	..	24163	..	..	..	759719	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
689284	689284	25 Industries chimique
..	..	24163	..	..	..	70435	26 Autres indus. et constr
..	334835	27 Transports
..	334835	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	219013	..	664	..	264675	33 Ménages et autres consom.
..	..	88841	..	..	..	133838	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	0	35 Agriculture
..	..	130172	..	664	..	130837	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 Imports	..	..	..	17726	32202	680	273
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-3326	-955	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	1905	..	..	14400	31246	680	273
7 Energy converted	-1172	..	..	..	-722	..	..
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	-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
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 Imports	..	..	..	18989	34404	680	273
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-3586	-955	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	2198	..	..	15403	33448	680	273
7 Energy converted	-1348	..	..	..	-170	..	..
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	-1348	..	..	..	-170	..	..
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
22 Final consumption	850	..	..	15403	33278	..	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	27367	..	..
28 Road	..	..	..	8880	27367	..	..
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	680633	..	..	695995	1 Production d'énergie primaire
..	..	407	..	..	..	51288	2 Importations
..	3 Exportations
..	-4282	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
4975	..	8888	680633	..	..	743001	6 Total besoins énergétiques
-4975	..	1933	*-148078	59626	..	*-93388	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 LGN
-4975	..	1933	..	..	..	-4937	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-148078	59626	..	*-88452	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-310	..	..	..	-310	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2164	..	..	..	-2164	19 Pertes trans. et distrib.
..	-680	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	105397	0	..	105397	21 Ecarts statistiques
..	..	8348	427158	59626	..	541062	22 Consommation finale
..	..	3586	54249	..	..	63382	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3586	54249	..	..	63382	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
13774	..	6401	735953	..	..	758326	1 Production d'énergie primaire
..	..	490	..	..	..	54835	2 Importations
..	3 Exportations
..	-4541	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
13774	..	6890	735953	..	..	808620	6 Total besoins énergétiques
-13774	..	4525	*-176625	72395	..	*-114997	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 LGN
-13774	..	4525	..	..	..	-10767	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-176625	72395	..	*-104230	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-356	..	..	..	-356	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2282	..	..	..	-2282	19 Pertes trans. et distrib.
..	-680	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	109688	0	..	109688	21 Ecarts statistiques
..	..	8777	449639	72395	..	580616	22 Consommation finale
..	..	3834	57104	..	..	66934	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	3834	57104	..	..	66934	26 Autres indus. et constr
..	36248	27 Transports
..	36248	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

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
2006							
1 Production of primary energy	2345	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	20121	36352	680	273
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-3802	-955	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	2345	..	..	16320	35396	680	273
7 Energy converted	-1436	..	..	..	-340	..	..
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	-1436	..	..	..	-340	..	..
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
22 Final consumption	909	..	..	16320	35056	..	273
23 By industry and construction	909	..	..	..	5436	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	909	..	..	..	5436	..	..
27 By transport	..	..	..	9408	28812	..	..
28 Road	..	..	..	9408	28812	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	6912	807	..	273
34 Households	..	..	..	6912	..	..	273
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	807	..	..
2007							
1 Production of primary energy	2491	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	21558	39390	680	319
3 Exports	..	..	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-4061	-955	..	..
5 Stock change	..	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	2491	..	..	17497	38435	680	319
7 Energy converted	-1524	..	..	..	-456	..	..
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	-1524	..	..	..	-456	..	..
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
22 Final consumption	967	..	..	17497	37978	..	319
23 By industry and construction	967	..	..	..	5851	..	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	967	..	..	..	5851	..	..
27 By transport	..	..	..	10067	31235	..	..
28 Road	..	..	..	10067	31235	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	7430	892	..	319
34 Households	..	..	..	7430	..	..	319
35 Agriculture	..	..	..	..	..	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	892	..	..

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
							2006
14600	..	5170	799643	..	..	821757	1 Production d'énergie primaire
..	..	443	..	..	..	57869	2 Importations
..	3 Exportations
..	-4757	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
14600	..	5612	799643	..	..	874869	6 Total besoins énergétiques
-14600	..	4824	*-233399	87880	..	*-157072	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 LGN
-14600	..	4824	..	..	..	-11552	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	*-233399	87880	..	*-145520	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-382	..	..	..	-382	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2088	..	..	..	-2088	19 Pertes trans. et distrib.
..	-680	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	112234	0	..	112234	21 Ecarts statistiques
..	..	7967	*454010	87880	..	*602414	22 Consommation finale
..	..	4097	*59378	..	..	*69819	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	4097	*59378	..	..	*69819	26 Autres indus. et constr
..	38220	27 Transports
..	38220	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	3870	*394632	87880	..	*494374	33 Ménages et autres consom.
..	..	3136	*365400	87880	..	*463600	34 Ménages
..	*7308	..	..	*7308	35 Agriculture
..	..	734	*21924	..	..	*23466	36 Autres consommateurs
							2007
20735	..	9040	684749	..	..	717015	1 Production d'énergie primaire
..	..	205	..	..	..	62153	2 Importations
..	3 Exportations
..	-5016	4 Soutes
..	5 Variations des stocks
20735	..	9245	684749	..	..	774151	6 Total besoins énergétiques
-17432	..	5990	-135795	44575	..	-104642	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 LGN
-17432	..	5990	..	..	..	-13422	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-135795	44575	..	-91220	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-407	..	..	..	-407	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2894	..	..	..	-2894	19 Pertes trans. et distrib.
..	-680	20 Utilis. a fins non énergétiques
-41	..	738	115019	0	..	115716	21 Ecarts statistiques
3344	..	11196	433935	44575	..	549812	22 Consommation finale
3344	..	5252	69534	..	..	84949	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
3344	..	5252	69534	..	..	84949	26 Autres indus. et constr
..	41302	27 Transports
..	41302	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	5944	364401	44575	..	423561	33 Ménages et autres consom.
..	..	5112	338941	44575	..	396377	34 Ménages
..	6261	..	..	6261	35 Agriculture
..	..	832	19199	0	..	20923	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 Imports	29	28	92068	1098	8091	4694	91
3 Exports	-14507	-127	-42	-91
4 Marine / aviation bunkers	-1901	-14216	..	..
5 Stock change	-3266	878	214	-1223	0
6 Total energy requirements	29	28	88802	-14431	-6038	3429	0
7 Energy converted	-88802	24489	43799	1374	6387
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	0	..	..	0
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-88802	24489	55791	1374	6387
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-11992	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1619	-1165	-2471
19 Losses in transport and distribution	0	-44	0	-42	0
20 Cons. for non-energy uses	-173	..	-2722	..
21 Statistical differences	0	0	0	88	42	-36	0
22 Final consumption	29	28	..	9753	36099	910	3917
23 By industry and construction	29	28	..	43	5070	910	137
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	29	28	..	43	5070	910	137
27 By transport	8968	21290	..	..
28 Road	8880	21290	..	..
29 Rail
30 Air	88	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	741	9738	..	3780
34 Households	346	1204	..	3644
35 Agriculture	308	7054	..	..
36 Other consumers	88	1479	..	137
2005							
1 Production of primary energy
2 Imports	29	28	85201	3469	10179	1674	91
3 Exports	-13013	-2281	-42	-273
4 Marine / aviation bunkers	-1814	-14912	..	..
5 Stock change	4145	-396	452	1056	91
6 Total energy requirements	29	28	89346	-11753	-6562	2688	-91
7 Energy converted	-89346	21811	44714	1708	7201
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	0	..	..	0
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-89346	21811	55379	1708	7201
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-10665	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1204	-1165	-3057
19 Losses in transport and distribution	0	-44	-83	0	0
20 Cons. for non-energy uses	-130	..	-2181	..
21 Statistical differences	0	0	0	86	42	-42	0
22 Final consumption	29	28	..	9797	36822	1092	4053
23 By industry and construction	29	28	..	43	5154	1092	228
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	29	28	..	43	5154	1092	228
27 By transport	9056	22055	..	..
28 Road	8968	22055	..	..
29 Rail
30 Air	88	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	698	9613	..	3826
34 Households	302	1121	..	3689
35 Agriculture	308	7097	..	..
36 Other consumers	88	1394	..	137

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
..	..	17208	21239	..	..	38447	1 Production d'énergie primaire
3927	..	8453	..	29	..	118508	2 Importations
..	..	-68	..	..	..	-14836	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-16117	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-3396	5 Variations des stocks
3927	..	25592	21239	29	..	122607	6 Total besoins énergétiques
-264	239	4028	-149	..	..	-8899	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
-243	239	..	..	..	..	-4	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-761	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-21	..	4028	-52	..	..	-8037	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-97	..	..	-97	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-343	..	-554	..	..	..	-6152	18 Consom. secteur énergétique
-268	-54	-6505	..	..	..	-6913	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-2895	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	1	29	0	0	..	124	21 Ecarts statistiques
3052	184	22532	21090	29	..	97623	22 Consommation finale
2449	4	5814	6364	..	..	20849	23 Industries et construction
..	..	..	..	..	..	..	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
2449	4	5814	6364	..	..	20849	26 Autres indus. et constr
..	..	..	..	..	..	30259	27 Transports
..	..	..	..	..	..	30171	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	88	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
603	180	16718	14726	29	..	46516	33 Ménages et autres consom.
339	117	9446	14579	29	..	29704	34 Ménages
..	..	788	..	..	..	8150	35 Agriculture
264	63	6484	146	..	..	8661	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	24062	21335	..	..	45397	1 Production d'énergie primaire
3739	..	5706	..	29	..	110147	2 Importations
..	..	-3028	..	..	..	-18636	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-16726	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	5347	5 Variations des stocks
3739	..	26741	21335	29	..	125529	6 Total besoins énergétiques
-25	0	3596	-122	..	..	-10463	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
0	0	..	..	..	..	0	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-3247	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-25	..	3596	-52	..	..	-7146	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-70	..	..	-70	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-180	..	-565	..	..	..	-6171	18 Consom. secteur énergétique
-456	0	-6451	..	..	..	-7034	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-2311	20 Utilis. a fins non énergétiques
1	0	18	27	0	..	132	21 Ecarts statistiques
3077	0	23303	21186	29	..	99417	22 Consommation finale
2160	0	6116	6460	..	..	21311	23 Industries et construction
..	..	..	..	..	..	..	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
2160	0	6116	6460	..	..	21311	26 Autres indus. et constr
..	..	..	..	..	..	31111	27 Transports
..	..	..	..	..	..	31024	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	88	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
917	0	17186	14726	29	..	46994	33 Ménages et autres consom.
494	0	9695	14579	29	..	29910	34 Ménages
..	..	853	..	..	..	8258	35 Agriculture
423	0	6638	146	..	..	8827	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
2006							
1 Production of primary energy
2 Imports	59	28	77121	2986	25228	3407	820
3 Exports	-9715	0	-84	-228
4 Marine / aviation bunkers	-2376	-10389	..	..
5 Stock change	2219	-526	-2202	-1123	46
6 Total energy requirements	59	28	79340	-9631	12638	2200	638
7 Energy converted	-79298	20130	25660	2159	5894
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	0	..	..	0
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-79298	20130	48108	2159	5894
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-22448	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1536	-946	-2387
19 Losses in transport and distribution	-42	0	-124	0	0
20 Cons. for non-energy uses	-130	..	-2139	..
21 Statistical differences	0	0	0	-44	41	0	-46
22 Final consumption	59	28	..	10414	36595	1274	4190
23 By industry and construction	59	28	..	43	4077	1274	228
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	59	28	..	43	4077	1274	228
27 By transport	9672	22863	..	..
28 Road	9584	22863	..	..
29 Rail
30 Air	88	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	699	9655	..	3962
34 Households	259	1163	..	3826
35 Agriculture	352	7182	..	..
36 Other consumers	88	1310	..	137
2007							
1 Production of primary energy
2 Imports	59	57	64016	2454	25798	1976	1958
3 Exports	-7605	-807	-42	-182
4 Marine / aviation bunkers	-2851	-13588	..	..
5 Stock change	4354	1145	1060	166	0
6 Total energy requirements	59	57	68370	-6857	12463	2100	1776
7 Energy converted	-68329	18585	29008	3282	4342
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks	0	..	..	0
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-68329	18585	42342	3282	4342
13 NGL processing plants
14 Electric power plants	-13333	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers
18 Consumption by energy sector	-1246	-983	-1427
19 Losses in transport and distribution	-42	-44	-1274	0	0
20 Cons. for non-energy uses	-130	..	-3016	..
21 Statistical differences	0	0	0	86	0	0	-46
22 Final consumption	59	57	..	11468	38952	1383	4737
23 By industry and construction	59	57	..	43	4824	1383	319
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	59	57	..	43	4824	1383	319
27 By transport	10683	24223	..	..
28 Road	10551	24223	..	..
29 Rail
30 Air	132	..	..	..
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	742	9905	..	4418
34 Households	302	1329	..	4236
35 Agriculture	352	7224	..	..
36 Other consumers	88	1352	..	182

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
							2006
..	..	12942	22810	..	..	35752	1 Production d'énergie primaire
4287	..	10206	..	29	..	124171	2 Importations
..	..	-58	..	..	..	-10085	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-12765	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	-1586	5 Variations des stocks
4287	..	23090	22810	29	..	135488	6 Total besoins énergétiques
-29	0	7283	-176	..	..	-18377	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
0	0	..	..	..	..	0	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	-3007	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-29	..	7283	-70	..	..	-15265	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-106	..	..	-106	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-230	..	-490	..	..	..	-5589	18 Consom. secteur énergétique
-498	0	-6138	..	..	..	-6802	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-2268	20 Utilis. a fins non énergétiques
1	0	-119	9	0	..	-157	21 Ecarts statistiques
3529	0	23864	22625	29	..	102607	22 Consommation finale
2512	0	6487	7900	..	..	22608	23 Industries et construction
..	..	..	..	..	..	..	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
2512	0	6487	7900	..	..	22608	26 Autres indus. et constr
..	..	..	..	..	..	32534	27 Transports
..	..	..	..	..	..	32446	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	88	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
1017	0	17377	14726	29	..	47465	33 Ménages et autres consom.
544	0	9792	14579	29	..	30192	34 Ménages
..	..	889	..	..	..	8423	35 Agriculture
473	0	6696	146	..	..	8850	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	29041	25244	..	..	54285	1 Production d'énergie primaire
3965	..	2837	..	29	..	103150	2 Importations
..	..	-3582	..	..	..	-12219	3 Exportations
..	..	..	..	..	..	-16439	4 Soutes
..	..	..	..	..	..	6726	5 Variations des stocks
3965	..	28296	25244	29	..	135503	6 Total besoins énergétiques
-21	0	4885	-870	..	..	-9117	7 Energie convertie
..	..	..	..	..	..	..	8 Usines de briquettes
..	..	..	..	..	..	..	9 Fours à coke et cokeries
0	0	..	..	..	..	0	10 Usines de gaz
..	..	..	..	..	..	..	11 Hauts fourneaux
..	..	..	..	..	..	222	12 Raffineries de pétrole
..	..	..	..	..	..	..	13 Usines de LGN
-21	..	4885	-78	..	..	-8547	14 Centrales électriques
..	..	..	..	..	..	..	15 Centrales thermiques
..	..	..	-792	..	..	-792	16 Autres indus. transform
..	..	..	..	..	..	..	17 Transferts nets
-184	..	-565	..	..	..	-4405	18 Consom. secteur énergétique
-440	0	-6901	..	..	..	-8701	19 Pertes trans. et distrib.
..	..	..	..	..	..	-3145	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	0	76	0	0	..	116	21 Ecarts statistiques
3320	0	25639	24374	29	..	110017	22 Consommation finale
2093	0	6905	9639	..	..	25322	23 Industries et construction
..	..	..	..	..	..	..	24 Industrie sidérurgique
..	..	..	..	..	..	..	25 Industries chimique
2093	0	6905	9639	..	..	25322	26 Autres indus. et constr
..	..	..	..	..	..	34905	27 Transports
..	..	..	..	..	..	34773	28 Transports routiers
..	..	..	..	..	..	..	29 Transports ferroviaires
..	..	..	..	..	..	132	30 Transports aériens
..	..	..	..	..	..	..	31 Transports fluviaux cabotage
..	..	..	..	..	..	..	32 Autres modes de transport
1227	0	18734	14735	29	..	49790	33 Ménages et autres consom.
674	0	10498	14579	29	..	31647	34 Ménages
..	..	857	..	..	..	8433	35 Agriculture
553	0	7380	155	..	..	9710	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 Imports	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	..	-307561	94074	80753	34236	11118
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
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	..	4605	0	0	42	0
22 Final consumption	5100	..	..	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	..	..	5304	43555	595	1230
34 Households	384	..	..	87	255	..	592
35 Agriculture	90	..	..	2405	36503	..	..
36 Other consumers	3193	..	..	2812	6797	595	638
2005							
1 Production of primary energy	33884	..	257426	..	..	..	..
2 Imports	316	..	..	..	..	..	..
3 Exports	-350	..	..	-1407	-8839	-3371	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	-790	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	33060	..	257426	-1407	-8839	-3371	..
7 Energy converted	-27012	..	-250853	76811	65969	27936	9037
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-144696	77243	126734	-77136	7944
13 NGL processing plants	..	..	-106157	..	..	105072	1093
14 Electric power plants	-26979	..	..	..	-51095	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-34	..	..	-432	-9669	0	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-45	..	-335	..	-830	-90	-7580
19 Losses in transport and distribution	-316	..	-2345	..	..	-542	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-475	..	-21990	..
21 Statistical differences	0	..	3894	0	0	42	0
22 Final consumption	5687	..	..	74929	56300	1899	1457
23 By industry and construction	1591	..	..	3461	5648	1432	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1591	..	..	3461	5648	1432	..
27 By transport	..	..	..	67120	15086	..	501
28 Road	..	..	..	56578	11729	..	501
29 Rail	..	..	..	..	3357	..	..
30 Air	..	..	..	10542	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	4096	..	..	4347	35566	467	956
34 Households	429	..	..	87	212	..	455
35 Agriculture	102	..	..	1968	29831	..	..
36 Other consumers	3566	..	..	2293	5522	467	501

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
..	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 LGN
-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	..	..	..	362191	25 Industries chimique
63684	..	4986	..	..	..	169950	26 Autres indus. et constr
..	84239	27 Transports
..	..	601	..	..	..	4723	28 Transports routiers
..	12919	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
63684	..	4385	..	..	..	68069	31 Transports fluviaux cabotage
794113	..	88470	*167	..	108189	1045290	32 Autres modes de transport
655912	..	27504	..	..	..	684734	33 Ménages et autres consom.
7011	..	49223	..	..	..	95232	34 Ménages
131190	..	11743	*167	..	108189	265324	35 Agriculture
							2005
2278677	..	22061	167	..	..	2592215	1 Production d'énergie primaire
41568	..	39856	..	..	..	81740	2 Importations
-468584	..	-40147	..	..	..	-522698	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-790	5 Variations des stocks
1851661	..	21769	167	..	..	2150466	6 Total besoins énergétiques
-514268	..	149681	..	..	107980	-354719	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-9911	12 Raffineries de pétrole
..	8	13 Usines de LGN
-450644	..	149681	..	..	55078	-323959	14 Centrales électriques
..	52902	52902	15 Centrales thermiques
-63624	-73759	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-80908	..	-14677	..	..	..	-104465	18 Consom. secteur énergétique
-70770	..	-15134	..	..	..	-89107	19 Pertes trans. et distrib.
-72638	-95104	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	3936	21 Ecarts statistiques
1113077	..	141638	*167	..	107980	1503135	22 Consommation finale
281065	..	54263	..	..	..	347459	23 Industries et construction
0	24 Industrie sidérurgique
281065	..	54263	..	..	..	347459	25 Industries chimique
61769	..	4666	..	..	..	149142	26 Autres indus. et constr
..	68808	27 Transports
..	..	565	..	..	..	3922	28 Transports routiers
..	10542	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
61769	..	4100	..	..	..	65869	31 Transports fluviaux cabotage
770243	..	82710	*167	..	107980	1006533	32 Autres modes de transport
636196	..	25708	..	..	..	663087	33 Ménages et autres consom.
6800	..	46022	..	..	..	84723	34 Ménages
127247	..	10980	*167	..	107980	258723	35 Agriculture
							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
2006							
1 Production of primary energy	35272	..	240259	..	..	..	..
2 Imports	327	..	..	..	..	..	..
3 Exports	-361	..	..	-1319	-8244	-3161	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	-824	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	34414	..	240259	-1319	-8244	-3161	..
7 Energy converted	-28118	..	-234272	71684	61636	26040	8443
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-132680	72073	118291	-74513	7396
13 NGL processing plants	..	..	-101592	..	..	100553	1048
14 Electric power plants	-28084	..	..	..	-47650	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-34	..	..	-389	-9005	0	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-45	..	-293	..	-788	-45	-7077
19 Losses in transport and distribution	-327	..	-2135	..	..	-497	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-432	..	-20510	..
21 Statistical differences	0	..	3559	0	0	42	0
22 Final consumption	5924	..	..	69933	52603	1784	1366
23 By industry and construction	1659	..	..	3242	5266	1359	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1659	..	..	3242	5266	1359	..
27 By transport	..	..	..	62605	14109	..	410
28 Road	..	..	..	52754	10964	..	410
29 Rail	..	..	..	..	3145	..	..
30 Air	..	..	..	9851	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	4265	..	..	4087	33229	425	956
34 Households	451	..	..	87	212	..	455
35 Agriculture	102	..	..	1836	27876	..	..
36 Other consumers	3712	..	..	2163	5140	425	501
2007							
1 Production of primary energy	37032	..	233227	..	..	..	..
2 Imports	339	..	..	..	..	..	..
3 Exports	-384	..	..	-1275	-7989	-3076	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	..	..	..	..
5 Stock change	-869	..	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	36118	..	233227	-1275	-7989	-3076	..
7 Energy converted	-29506	..	-227449	69624	59809	25285	8188
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-128116	70013	114804	-73054	7186
13 NGL processing plants	..	..	-99333	..	..	98338	1002
14 Electric power plants	-29472	..	..	..	-46239	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	-34	..	..	-389	-8756	0	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	-45	..	-293	..	-747	-45	-6868
19 Losses in transport and distribution	-339	..	-2052	..	..	-497	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-432	..	-19876	..
21 Statistical differences	0	..	3433	0	0	42	0
22 Final consumption	6228	..	..	67917	51073	1748	1321
23 By industry and construction	1738	..	..	3154	5138	1323	..
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	1738	..	..	3154	5138	1323	..
27 By transport	..	..	..	60807	13684	..	364
28 Road	..	..	..	51215	10624	..	364
29 Rail	..	..	..	..	3060	..	..
30 Air	..	..	..	9592	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	4491	..	..	3956	32251	425	956
34 Households	474	..	..	87	212	..	455
35 Agriculture	102	..	..	1793	27026	..	..
36 Other consumers	3915	..	..	2077	5013	425	501

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
							2006
2370882	..	22799	167	..	..	2669379	1 Production d'énergie primaire
41568	..	41188	..	..	..	83083	2 Importations
-478031	..	-41486	..	..	..	-532602	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-824	5 Variations des stocks
1934419	..	22500	167	..	..	2219036	6 Total besoins énergétiques
-537253	..	154678	..	..	107771	-369392	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-9434	12 Raffineries de pétrole
..	8	13 Usines de LGN
-470785	..	154678	..	..	54971	-336870	14 Centrales électriques
..	52800	52800	15 Centrales thermiques
-66468	-75896	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-84524	..	-15167	..	..	..	-107940	18 Consom. secteur énergétique
-73933	..	-15631	..	..	..	-92524	19 Pertes trans. et distrib.
-75884	-96826	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	3601	21 Ecarts statistiques
1162825	..	146380	*167	..	107771	1548753	22 Consommation finale
293627	..	56074	..	..	..	361225	23 Industries et construction
0	24 Industrie sidérurgique
293627	..	56074	..	..	..	0	25 Industries chimique
64530	..	4820	..	..	..	361225	26 Autres indus. et constr
..	146474	27 Transports
..	64128	28 Transports routiers
..	..	583	..	..	..	3728	29 Transports ferroviaires
..	9851	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
64530	..	4237	..	..	..	68767	32 Autres modes de transport
804668	..	85486	*167	..	107771	1041054	33 Ménages et autres consom.
664630	..	26561	..	..	..	692397	34 Ménages
7104	..	47578	..	..	..	84496	35 Agriculture
132934	..	11347	*167	..	107771	264161	36 Autres consommateurs
							2007
2463465	..	23040	201	..	..	2756965	1 Production d'énergie primaire
41568	..	40896	..	..	..	82803	2 Importations
-555498	..	-41188	..	..	..	-609410	3 Exportations
..	4 Soutes
..	-869	5 Variations des stocks
1949535	..	22748	201	..	..	2229489	6 Total besoins énergétiques
-541450	..	153180	..	..	107562	-374756	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-9166	12 Raffineries de pétrole
..	8	13 Usines de LGN
-474463	..	153180	..	..	54864	-342130	14 Centrales électriques
..	52698	52698	15 Centrales thermiques
-66987	-76166	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
-85184	..	-15059	..	..	..	-108241	18 Consom. secteur énergétique
-74511	..	-15512	..	..	..	-92911	19 Pertes trans. et distrib.
-76478	-96786	20 Utilis. a fins non énergétiques
0	..	0	0	..	0	3476	21 Ecarts statistiques
1171912	..	145357	*201	..	107562	1553319	22 Consommation finale
295921	..	55681	..	..	..	362954	23 Industries et construction
0	24 Industrie sidérurgique
295921	..	55681	..	..	..	0	25 Industries chimique
65034	..	4788	..	..	..	362954	26 Autres indus. et constr
..	144677	27 Transports
..	62203	28 Transports routiers
..	..	580	..	..	..	3639	29 Transports ferroviaires
..	9592	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
65034	..	4208	..	..	..	69242	32 Autres modes de transport
810957	..	84888	*201	..	107562	1045688	33 Ménages et autres consom.
669824	..	26374	..	..	..	697427	34 Ménages
7160	..	47246	..	..	..	83327	35 Agriculture
133973	..	11268	*201	..	107562	264934	36 Autres consommateurs

Venezuela(Bolivar. 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	197655	..	6453803	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	..	..	469996	..
3 Exports	-197655	..	-3870362	-435712	-831861	-106949	-89904
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-25361	-26494	..	..
5 Stock change	0	..	-1089	994	10831	1638	0
6 Total energy requirements	0	..	2582353	-460080	-847524	364684	-89904
7 Energy converted	0	..	-2582353	949119	1080169	-282665	259589
8 Briquetting plants	0	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-2353861	903135	1226492	-282665	76957
13 NGL processing plants	..	..	-228492	45984	..	..	182631
14 Electric power plants	..	..	..	..	-146323	..	0
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	0
18 Consumption by energy sector	..	..	..	-88	-57693	-31835	-76274
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-59221	0	-51096	..
21 Statistical differences	0	..	0	-371	-9669	-911	0
22 Final consumption	0	..	..	430100	184622	..	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	..	..	..	424711	80556	..	0
28 Road	..	..	..	424140	79892	..	0
29 Rail	..	..	..	..	664	..	..
30 Air	..	..	..	571	..	..	..
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	210748	..	6767027	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	..	..	197337	..
3 Exports	-209225	..	-4093853	-491251	-776363	-56666	-107165
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-30631	-29749	..	..
5 Stock change	0	..	-1089	35769	-38423	-2652	592
6 Total energy requirements	1523	..	2672085	-486114	-844535	138019	-106573
7 Energy converted	0	..	-2672085	1018778	1070494	-21577	295586
8 Briquetting plants	0	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-2399078	964661	1228473	-21577	76519
13 NGL processing plants	..	..	-273007	54116	..	..	219067
14 Electric power plants	..	..	..	..	-157978	..	0
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	0
18 Consumption by energy sector	..	..	..	0	-53288	-76039	-76519
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-58691	0	-73944	..
21 Statistical differences	0	..	0	-361	10884	-33541	0
22 Final consumption	1523	..	..	474334	161787	..	112494
23 By industry and construction	1523	..	..	5303	74895	..	55655
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	50873
26 Other industry and construction	1523	..	..	5303	74895	..	4782
27 By transport	..	..	..	469030	81113	..	0
28 Road	..	..	..	468453	80615	..	0
29 Rail	..	..	..	..	498	..	..
30 Air	..	..	..	578	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	..	5779	..	56839
34 Households	..	..	..	..	..	..	56839
35 Agriculture	..	..	..	..	3527	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	2252	..	..

Venezuela(Rép. bolivari.)

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	..	252270	40107	..	..	8052226	1 Production d'énergie primaire
0	..	3121	..	..	..	473117	2 Importations
..	..	-1742	..	..	..	-5534185	3 Exportations
..	-51855	4 Soutes
..	12374	5 Variations des stocks
1108392	..	253649	40107	..	..	2951677	6 Total besoins énergétiques
-204695	..	102517	-800	116	..	-679004	7 Energie convertie
..	0	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-429942	12 Raffineries de pétrole
..	123	13 Usines de LGN
-204695	..	102517	..	..	..	-248500	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-800	116	..	-684	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-281198	..	-11754	..	..	..	-458841	18 Consom. secteur énergétique
0	..	-94428	..	..	..	-94428	19 Pertes trans. et distrib.
..	-110317	20 Utilis. a fins non énergétiques
80997	..	-284	0	0	..	69762	21 Ecarts statistiques
541502	..	250268	39307	116	..	1539326	22 Consommation finale
478218	..	118919	31306	..	..	778036	23 Industries et construction
167595	..	29624	..	..	..	197219	24 Industrie sidérurgique
148002	..	13864	..	..	..	204267	25 Industries chimique
162621	..	75431	31306	..	..	376549	26 Autres indus. et constr
4823	..	857	..	..	..	510947	27 Transports
..	504032	28 Transports routiers
..	..	857	..	..	..	1521	29 Transports ferroviaires
..	571	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
4823	4823	32 Autres modes de transport
58461	..	130493	8001	116	..	250343	33 Ménages et autres consom.
44089	..	61189	8001	116	..	160761	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	3612	35 Agriculture
14372	..	69304	..	..	..	85970	36 Autres consommateurs
							2005
1105660	..	278024	40014	..	..	8401473	1 Production d'énergie primaire
0	..	2927	..	..	..	200264	2 Importations
..	..	-2102	..	..	..	-5736626	3 Exportations
..	-60380	4 Soutes
..	-5802	5 Variations des stocks
1105660	..	278849	40014	..	..	2798928	6 Total besoins énergétiques
-195047	..	103540	-800	116	..	-400996	7 Energie convertie
..	0	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-151002	12 Raffineries de pétrole
..	176	13 Usines de LGN
-195047	..	103540	..	..	..	-249485	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-800	116	..	-684	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-298475	..	-12150	..	..	..	-516471	18 Consom. secteur énergétique
0	..	-102611	..	..	..	-102611	19 Pertes trans. et distrib.
..	-132635	20 Utilis. a fins non énergétiques
58449	..	11250	0	0	..	46681	21 Ecarts statistiques
553689	..	256378	39214	116	..	1599534	22 Consommation finale
491749	..	124416	31213	..	..	784754	23 Industries et construction
146030	..	33174	..	..	..	179204	24 Industrie sidérurgique
160412	..	16013	..	..	..	227297	25 Industries chimique
185307	..	75229	31213	..	..	378253	26 Autres indus. et constr
4657	..	918	..	..	..	555718	27 Transports
..	549068	28 Transports routiers
..	..	918	..	..	..	1416	29 Transports ferroviaires
..	578	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
4657	4657	32 Autres modes de transport
57283	..	131044	8001	116	..	259062	33 Ménages et autres consom.
42648	..	67226	8001	116	..	174830	34 Ménages
..	..	0	..	..	..	3527	35 Agriculture
14635	..	63817	..	..	..	80704	36 Autres consommateurs

Venezuela(Bolivar. Rep.)

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 ↓							
2006							
1 Production of primary energy	214936	..	6344544	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	..	..	250799	..
3 Exports	-213413	..	-3737180	-405838	-906077	-68813	-113040
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-28212	-32105	..	..
5 Stock change	0	..	-1089	21384	96823	16628	2915
6 Total energy requirements	1523	..	2606276	-412667	-841360	198615	-110125
7 Energy converted	0	..	-2606276	1024790	1005914	-62029	308272
8 Briquetting plants	0	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-2325767	970366	1181909	-62029	81964
13 NGL processing plants	..	..	-280509	54424	..	..	226308
14 Electric power plants	..	..	..	..	-175994	..	0
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	0
18 Consumption by energy sector	..	..	..	0	-55788	-52454	-85152
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-112617	0	-140963	..
21 Statistical differences	0	..	0	-632	-65543	-56831	0
22 Final consumption	1523	..	..	500139	174310	..	112995
23 By industry and construction	1523	..	..	5303	83891	..	54744
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	46455
26 Other industry and construction	1523	..	..	5303	83891	..	8289
27 By transport	..	..	..	494836	85574	..	0
28 Road	..	..	..	494258	85034	..	0
29 Rail	..	..	..	..	539	..	..
30 Air	..	..	..	578	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	..	4845	..	58251
34 Households	..	..	..	..	..	..	58251
35 Agriculture	..	..	..	..	2975	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	1870	..	..
2007							
1 Production of primary energy	224057	..	5832070	..	..	..	..
2 Imports	..	..	..	..	..	220304	..
3 Exports	-216029	..	-3248664	-354574	-713515	-38580	-108486
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-5878	-34724	..	..
5 Stock change	-6212	..	0	518	-17529	13091	-1184
6 Total energy requirements	1817	..	2583406	-359934	-765768	194815	-109670
7 Energy converted	0	..	-2583406	959520	1063183	-40805	302909
8 Briquetting plants	0	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-2281973	886632	1217405	-40805	74643
13 NGL processing plants	..	..	-301433	72888	..	..	228267
14 Electric power plants	..	..	..	..	-154223	..	0
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	0
18 Consumption by energy sector	..	..	..	0	-54608	-50361	-96959
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	-92185	0	-168837	..
21 Statistical differences	0	..	0	-566	43592	-65188	0
22 Final consumption	1817	..	..	507966	199216	..	96280
23 By industry and construction	1817	..	..	5217	97451	..	43677
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	35934
26 Other industry and construction	1817	..	..	5217	97451	..	7742
27 By transport	..	..	..	502749	94923	..	0
28 Road	..	..	..	502171	94384	..	0
29 Rail	..	..	..	..	539	..	..
30 Air	..	..	..	578	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	..	..	..	..	6842	..	52603
34 Households	..	..	..	..	..	..	52603
35 Agriculture	..	..	..	..	4207	..	..
36 Other consumers	..	..	..	..	2635	..	..

Venezuela(Rép. bolivari.)

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
							2006
1191350	..	293760	40269	..	..	8084859	1 Production d'énergie primaire
0	..	4961	..	..	..	255760	2 Importations
..	..	-1976	..	..	..	-5446337	3 Exportations
..	-60318	4 Soutes
..	136661	5 Variations des stocks
1191350	..	296744	40269	..	..	2970625	6 Total besoins énergétiques
-218053	..	110398	-800	116	..	-437669	7 Energie convertie
..	0	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-153558	12 Raffineries de pétrole
..	224	13 Usines de LGN
-218053	..	110398	..	..	..	-283650	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-800	116	..	-684	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-315089	..	-11833	..	..	..	-520316	18 Consom. secteur énergétique
0	..	-105628	..	..	..	-105628	19 Pertes trans. et distrib.
..	-253580	20 Utilis. a fins non énergétiques
96192	..	17406	0	0	..	-9409	21 Ecarts statistiques
562016	..	272275	39469	116	..	1662842	22 Consommation finale
497319	..	127433	31468	..	..	801681	23 Industries et construction
147684	..	32864	..	..	..	180548	24 Industrie sidérurgique
162229	..	16402	..	..	..	225085	25 Industries chimique
187406	..	78167	31468	..	..	396047	26 Autres indus. et constr
5005	..	947	..	..	..	586361	27 Transports
..	579293	28 Transports routiers
..	..	947	..	..	..	1486	29 Transports ferroviaires
..	578	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
5005	5005	32 Autres modes de transport
59692	..	143896	8001	116	..	274799	33 Ménages et autres consom.
45759	..	73894	8001	116	..	186020	34 Ménages
..	..	1483	..	..	..	4458	35 Agriculture
13933	..	68519	..	..	..	84322	36 Autres consommateurs
							2007
1077691	..	299012	40269	..	..	7473099	1 Production d'énergie primaire
3460	..	5944	..	..	..	229707	2 Importations
..	..	-1944	..	..	..	-4681792	3 Exportations
..	-40602	4 Soutes
..	-11315	5 Variations des stocks
1081151	..	303012	40269	..	..	2969098	6 Total besoins énergétiques
-234742	..	114455	-800	116	..	-419571	7 Energie convertie
..	0	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-144099	12 Raffineries de pétrole
..	-278	13 Usines de LGN
-234742	..	114455	..	..	..	-274510	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-800	116	..	-684	16 Autres indus. transform
..	0	17 Transferts nets
-283329	..	-11880	..	..	..	-497137	18 Consom. secteur énergétique
0	..	-113072	..	..	..	-113072	19 Pertes trans. et distrib.
..	-261023	20 Utilis. a fins non énergétiques
7101	..	23393	0	0	..	8332	21 Ecarts statistiques
555979	..	269122	39469	116	..	1669963	22 Consommation finale
500257	..	120190	31468	..	..	800075	23 Industries et construction
148557	..	33818	..	..	..	182375	24 Industrie sidérurgique
163187	..	15469	..	..	..	214590	25 Industries chimique
188513	..	70902	31468	..	..	403109	26 Autres indus. et constr
5323	..	932	..	..	..	603927	27 Transports
..	596555	28 Transports routiers
..	..	932	..	..	..	1472	29 Transports ferroviaires
..	578	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
5323	5323	32 Autres modes de transport
50399	..	148000	8001	116	..	265960	33 Ménages et autres consom.
38777	..	77612	8001	116	..	177109	34 Ménages
..	..	1469	..	..	..	5676	35 Agriculture
11622	..	68918	..	..	..	83175	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	801534	..	862363	..	..	..	..
2 Imports	0	..	..	148344	320857	892	13390
3 Exports	-341023	..	-816468	0	0	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-11145	..	..	..
5 Stock change	0	..	-23027	..	..	..	..
6 Total energy requirements	460510	..	22867	137198	320857	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	23827	..	0	-86	127	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	999184	..	795961	..	..	..	..
2 Imports	2960	..	..	148968	341007	0	23956
3 Exports	-527185	..	-752242	0	-11899	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-11102	..	..	..
5 Stock change	0	..	-23111	..	..	..	..
6 Total energy requirements	474959	..	20608	137866	329108	0	23956
7 Energy converted	-111574	..	-20608	..	-28424	5107	15622
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	-20608	..	..	5107	15622
14 Electric power plants	-111574	..	..	..	-28424	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	8237	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-13344	..
21 Statistical differences	49706	..	0	604	-637	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
244623	..	63598	1017109	..	..	2989226	1 Production d'énergie primaire
..	483483	2 Importations
0	-1157491	3 Exportations
..	-11145	4 Soutes
..	-23027	5 Variations des stocks
244623	..	63598	1017109	..	..	2281045	6 Total besoins énergétiques
-213696	..	102107	-50754	15716	..	-254102	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 LGN
-213696	..	102107	..	..	..	-219182	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-50754	15716	..	-35039	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
29960	..	0	0	0	..	53828	21 Ecarts statistiques
967	..	142873	966355	15716	..	1941663	22 Consommation finale
967	..	62374	26935	..	..	458620	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
967	..	62374	26935	..	..	458620	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	939421	15716	..	1197219	33 Ménages et autres consom.
..	..	65596	939421	15716	..	1102005	34 Ménages
..	..	2261	..	..	..	25799	35 Agriculture
..	..	6239	..	..	..	69416	36 Autres consommateurs
							2005
251295	..	75834	1025150	..	..	3147425	1 Production d'énergie primaire
..	516891	2 Importations
-59829	-1351155	3 Exportations
..	-11102	4 Soutes
..	-23111	5 Variations des stocks
191466	..	75834	1025150	..	..	2278947	6 Total besoins énergétiques
-223991	..	116629	-51421	15918	..	-282743	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 LGN
-223991	..	116629	..	..	..	-247360	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-51421	15918	..	-35503	16 Autres indus. transform
..	8237	17 Transferts nets
..	..	-5270	..	..	..	-5270	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-21128	..	..	..	-21128	19 Pertes trans. et distrib.
..	-13344	20 Utilis. a fins non énergétiques
-37176	..	0	0	0	..	12496	21 Ecarts statistiques
4651	..	166064	973729	15918	..	1952203	22 Consommation finale
4651	..	78275	22016	..	..	459587	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
4651	..	78275	22016	..	..	459587	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	951714	15918	..	1207930	33 Ménages et autres consom.
..	..	70074	951714	15918	..	1113174	34 Ménages
..	..	2066	..	..	..	23062	35 Agriculture
..	..	14170	..	..	..	71693	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
2006							
1 Production of primary energy	1136490	..	721098	..	..	..	..
2 Imports	8675	..	..	153910	324576	5057	25596
3 Exports	-624691	..	-688394	0	0	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-12009	..	..	..
5 Stock change	-45661	..	-14989	..	..	..	..
6 Total energy requirements	474812	..	17715	141900	324576	5057	25596
7 Energy converted	-184052	..	-17715	..	-20252	4067	13754
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	-17715	..	..	4067	13754
14 Electric power plants	-184052	..	..	..	-20252	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	8257	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-17381	..
21 Statistical differences	1436	..	0	109	382	0	0
22 Final consumption	289325	..	..	141791	303942	..	39350
23 By industry and construction	218547	..	..	432	87988	..	5101
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	218547	..	..	432	87988	..	5101
27 By transport	..	..	..	126535	176856	..	..
28 Road	..	..	..	119883	160422	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	6653	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	16434	..	..
33 By households and other consumers	70778	..	..	14824	39098	..	34249
34 Households	52519	..	..	4320	3209	..	23091
35 Agriculture	1143	..	..	5363	16004	..	..
36 Other consumers	17116	..	..	5141	19885	..	11158
2007							
1 Production of primary energy	1245075	..	682853	..	..	..	..
2 Imports	16002	..	..	178163	370846	18741	28055
3 Exports	-939953	..	-630616	-11358	-29183	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-11491	..	..	..
5 Stock change	155125	..	-35923	..	..	..	..
6 Total energy requirements	476248	..	16314	155314	341663	18741	28055
7 Energy converted	-190822	..	-16314	..	-34356	3615	12798
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	-16314	..	..	3615	12798
14 Electric power plants	-190822	..	..	..	-34356	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	12023	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	..	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-34379	..
21 Statistical differences	-10932	..	0	737	-850	0	0
22 Final consumption	296358	..	..	154577	308156	..	40853
23 By industry and construction	225317	..	..	562	83488	..	6376
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	225317	..	..	562	83488	..	6376
27 By transport	..	..	..	139974	186722	..	..
28 Road	..	..	..	132544	172321	..	..
29 Rail	..	..	..	..	..	..	..
30 Air	..	..	..	7430	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	14400	..	..
33 By households and other consumers	71042	..	..	14042	37947	..	34477
34 Households	52754	..	..	4320	3044	..	23091
35 Agriculture	1114	..	..	5100	16092	..	..
36 Other consumers	17174	..	..	4622	18811	..	11386

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
							2006
273147	..	86108	1040290	..	..	3257133	1 Production d'énergie primaire
..	517814	2 Importations
-71176	-1384261	3 Exportations
..	-12009	4 Soutes
..	-60650	5 Variations des stocks
201971	..	86108	1040290	..	..	2318026	6 Total besoins énergétiques
-226665	..	136350	-52042	16120	..	-330434	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	106	13 Usines de LGN
-226665	..	136350	..	..	..	-294618	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-52042	16120	..	-35922	16 Autres indus. transform
..	8257	17 Transferts nets
..	..	-2718	..	..	..	-2718	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-25913	..	..	..	-25913	19 Pertes trans. et distrib.
..	-17381	20 Utilis. a fins non énergétiques
-39859	..	0	0	0	..	-37931	21 Ecarts statistiques
15165	..	193828	988248	16120	..	1987768	22 Consommation finale
15165	..	96779	25050	..	..	449062	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
15165	..	96779	25050	..	..	449062	26 Autres indus. et constr
..	..	1480	..	..	..	304871	27 Transports
..	280305	28 Transports routiers
..	..	1480	..	..	..	1480	29 Transports ferroviaires
..	6653	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	16434	32 Autres modes de transport
..	..	95569	963197	16120	..	1233835	33 Ménages et autres consom.
..	..	77926	963197	16120	..	1140381	34 Ménages
..	..	2034	..	..	..	24544	35 Agriculture
..	..	15610	..	..	..	68909	36 Autres consommateurs
							2007
276269	..	107579	1059196	..	..	3370972	1 Production d'énergie primaire
..	611806	2 Importations
-22069	-1633179	3 Exportations
..	-11491	4 Soutes
..	119202	5 Variations des stocks
254200	..	107579	1059196	..	..	2457310	6 Total besoins énergétiques
-228706	..	142574	-52682	16322	..	-347570	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	99	13 Usines de LGN
-228706	..	142574	..	..	..	-311310	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-52682	16322	..	-36359	16 Autres indus. transform
..	12023	17 Transferts nets
..	..	-3078	..	..	..	-3078	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-27061	..	..	..	-27061	19 Pertes trans. et distrib.
..	-34379	20 Utilis. a fins non énergétiques
303	..	0	0	0	..	-10742	21 Ecarts statistiques
25191	..	220014	1006515	16322	..	2067987	22 Consommation finale
25191	..	115754	31491	..	..	488178	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
25191	..	115754	31491	..	..	488178	26 Autres indus. et constr
..	..	1555	..	..	..	328251	27 Transports
..	304865	28 Transports routiers
..	..	1555	..	..	..	1555	29 Transports ferroviaires
..	7430	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	14400	32 Autres modes de transport
..	..	102704	975024	16322	..	1251558	33 Ménages et autres consom.
..	..	84528	975024	16322	..	1159082	34 Ménages
..	..	2034	..	..	..	24339	35 Agriculture
..	..	16142	..	..	..	68136	36 Autres consommateurs

Yemen

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	840179	..	..	..	..
2 Imports	2814	107695	..	..
3 Exports	-614873	-16216	-15064	..	-3325
4 Marine / aviation bunkers	-4450	-5293	..	..
5 Stock change	-38016	-173	..	..	..
6 Total energy requirements	187289	-18026	87338	..	-3325
7 Energy converted	-173305	79093	11	34255	4053
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-143524	79093	51353	4473	4053
13 NGL processing plants	-29782	..	..	29782	..
14 Electric power plants	-51342	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-29782	30013
18 Consumption by energy sector	-13984	..	-11578	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-4473	..
21 Statistical differences	0	3561	0	0	0
22 Final consumption	57506	75770	..	30742
23 By industry and construction	24393	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	24393	..	..
27 By transport	49808	12324	..	4600
28 Road	49808	12324	..	4600
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	7698	39054	..	26142
34 Households	4709	..	..	26142
35 Agriculture	29280	..	..
36 Other consumers	2989	9774	..	..
2005							
1 Production of primary energy	832430	..	..	..	..
2 Imports	4924	112113	..	..
3 Exports	-593646	-16928	-16559	..	-2505
4 Marine / aviation bunkers	-4925	-5293	..	..
5 Stock change	-38519	-1469	..	..	..
6 Total energy requirements	200265	-18399	90261	..	-2505
7 Energy converted	-184983	79818	5682	34502	3826
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-155247	79818	59579	4766	3826
13 NGL processing plants	-29737	..	..	29737	..
14 Electric power plants	-53898	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-29737	29968
18 Consumption by energy sector	-15282	..	-12948	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-4766	..
21 Statistical differences	0	-2638	0	0	0
22 Final consumption	64057	82995	..	31289
23 By industry and construction	25498	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	25498	..	..
27 By transport	59348	16701	..	4691
28 Road	59348	16701	..	4691
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	4709	40796	..	26598
34 Households	4709	..	..	26598
35 Agriculture	30597	..	..
36 Other consumers	0	10199	..	..

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	..	..	846660	1 Production d'énergie primaire
..	110509	2 Importations
..	-649479	3 Exportations
..	-9743	4 Soutes
..	-38189	5 Variations des stocks
..	6481	..	..	259758	6 Total besoins énergétiques
..	..	15714	-3241	1473	..	-41947	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
..	0	13 Usines de LGN
..	..	15714	..	..	..	-35628	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-3241	1473	..	-1768	16 Autres indus. transform
..	232	17 Transferts nets
..	..	-1609	..	..	..	-27172	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3517	..	..	..	-3517	19 Pertes trans. et distrib.
..	-4473	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	3561	21 Ecarts statistiques
..	..	10588	3240	1473	..	179320	22 Consommation finale
..	24393	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	24393	26 Autres indus. et constr
..	66732	27 Transports
..	66732	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	10588	3240	1473	..	88195	33 Ménages et autres consom.
..	..	7535	3240	..	..	41626	34 Ménages
..	29280	35 Agriculture
..	..	3053	..	1473	..	17290	36 Autres consommateurs
							2005
..	6481	..	..	838911	1 Production d'énergie primaire
..	117037	2 Importations
..	-629639	3 Exportations
..	-10218	4 Soutes
..	-39987	5 Variations des stocks
..	6481	..	..	276103	6 Total besoins énergétiques
..	..	17165	-3241	1473	..	-45758	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-7258	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
..	..	17165	..	..	..	-36733	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-3241	1473	..	-1768	16 Autres indus. transform
..	231	17 Transferts nets
..	..	-1436	..	..	..	-29666	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-3870	..	..	..	-3870	19 Pertes trans. et distrib.
..	-4766	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-2638	21 Ecarts statistiques
..	..	11858	3240	1473	..	194912	22 Consommation finale
..	25498	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	25498	26 Autres indus. et constr
..	80740	27 Transports
..	80740	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	11858	3240	1473	..	88674	33 Ménages et autres consom.
..	..	7200	3240	..	..	41746	34 Ménages
..	30597	35 Agriculture
..	..	4658	..	1473	..	16331	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 ↓							
2006							
1 Production of primary energy	762437	..	..	..	..
2 Imports	12091	131600	..	..
3 Exports	-508696	-20327	-21372	..	-1002
4 Marine / aviation bunkers	-4796	-5293	..	..
5 Stock change	-63932	734	..	..	..
6 Total energy requirements	189808	-12297	104935	..	-1002
7 Energy converted	-173731	73153	-2052	35181	3143
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-143858	73153	54558	5309	3143
13 NGL processing plants	-29872	..	..	29872	..
14 Electric power plants	-56610	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-29872	30105
18 Consumption by energy sector	-16077	..	-14151	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-5309	..
21 Statistical differences	0	-4132	0	0	0
22 Final consumption	64988	88732	..	32245
23 By industry and construction	27240	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	27240	..	..
27 By transport	60755	17933	..	4828
28 Road	60755	17933	..	4828
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	4234	43558	..	27417
34 Households	4234	..	..	27417
35 Agriculture	32679	..	..
36 Other consumers	0	10879	..	..
2007							
1 Production of primary energy	672178	..	..	..	..
2 Imports	11783	126008	..	..
3 Exports	-448239	-23097	-21123	..	-1048
4 Marine / aviation bunkers	-5444	-5293	..	..
5 Stock change	-9797	0	..	..	..
6 Total energy requirements	214143	-16758	99592	..	-1048
7 Energy converted	-195637	81879	15140	36656	3279
8 Briquetting plants
9 Coke ovens and coke plants
10 Gasworks
11 Blast furnaces
12 Petroleum refineries	-164499	81879	70167	5518	3279
13 NGL processing plants	-31137	..	..	31137	..
14 Electric power plants	-55027	..	..
15 Heating plants
16 Other conversion industries
17 Net transfers	-31137	31380
18 Consumption by energy sector	-18506	..	-21538	..	..
19 Losses in transport and distribution
20 Cons. for non-energy uses	-5518	..
21 Statistical differences	0	3253	0	0	0
22 Final consumption	61868	93194	..	33611
23 By industry and construction	30470	..	..
24 Iron and steel industry
25 Chemical industry
26 Other industry and construction	30470	..	..
27 By transport	57677	13939	..	5055
28 Road	57677	13939	..	5055
29 Rail
30 Air
31 Inland and coastal waterways
32 By other modes of transportation
33 By households and other consumers	4190	48785	..	28556
34 Households	4190	..	..	28556
35 Agriculture	36589	..	..
36 Other consumers	0	12196	..	..

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
							2006
..	6481	..	..	768917	1 Production d'énergie primaire
..	143691	2 Importations
..	-551397	3 Exportations
..	-10089	4 Soutes
..	-63198	5 Variations des stocks
..	6481	..	..	287925	6 Total besoins énergétiques
..	..	19393	-3241	1473	..	-46680	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-7696	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
..	..	19393	..	..	..	-37217	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-3241	1473	..	-1768	16 Autres indus. transform
..	232	17 Transferts nets
..	..	-1058	..	..	..	-31287	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-4954	..	..	..	-4954	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5309	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	-4132	21 Ecarts statistiques
..	..	13381	3240	1473	..	204060	22 Consommation finale
..	27240	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	27240	26 Autres indus. et constr
..	83516	27 Transports
..	83516	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	13381	3240	1473	..	93304	33 Ménages et autres consom.
..	..	8935	3240	..	..	43826	34 Ménages
..	32679	35 Agriculture
..	..	4446	..	1473	..	16798	36 Autres consommateurs
							2007
..	6481	..	..	678659	1 Production d'énergie primaire
..	137791	2 Importations
..	-493507	3 Exportations
..	-10737	4 Soutes
..	-9797	5 Variations des stocks
..	6481	..	..	302410	6 Total besoins énergétiques
..	..	21697	-3241	1473	..	-38753	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-3656	12 Raffineries de pétrole
..	0	13 Usines de LGN
..	..	21697	..	..	..	-33330	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-3241	1473	..	-1768	16 Autres indus. transform
..	242	17 Transferts nets
..	..	-1480	..	..	..	-41524	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-5515	..	..	..	-5515	19 Pertes trans. et distrib.
..	-5518	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	3253	21 Ecarts statistiques
..	..	14702	3240	1473	..	208089	22 Consommation finale
..	30470	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	30470	26 Autres indus. et constr
..	76671	27 Transports
..	76671	28 Transports routiers
..	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	14702	3240	1473	..	100948	33 Ménages et autres consom.
..	..	9814	3240	..	..	45800	34 Ménages
..	36589	35 Agriculture
..	..	4889	..	1473	..	18558	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	5756	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	..	22776	2667	2082	255	..
3 Exports	-272	..	..	-346	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2119	..	..	..
5 Stock change	-1704	..	..	..	-622	..	..
6 Total energy requirements	3779	..	22776	203	1460	255	..
7 Energy converted	-296	..	-22776	7477	12333	1101	723
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-22776	7477	12755	1101	723
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-296	..	..	..	-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
22 Final consumption	3483	..	..	7680	13544	..	137
23 By industry and construction	3187	..	..	351	6150	..	137
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	3187	..	..	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	296	..	..	998	1445	..	..
34 Households	..	..	..	734	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	44	297	..	..
36 Other consumers	296	..	..	220	1147	..	..
2005							
1 Production of primary energy	6027	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	..	24367	2623	1955	255	..
3 Exports	-296	..	..	-389	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2205	..	..	..
5 Stock change	-1754	..	..	..	-747	..	..
6 Total energy requirements	3977	..	24367	29	1208	255	..
7 Energy converted	-321	..	-24367	8002	13262	1144	765
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-24367	8002	13684	1144	765
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-321	..	..	..	-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
22 Final consumption	3656	..	..	8030	14221	..	137
23 By industry and construction	3335	..	..	351	6487	..	137
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	3335	..	..	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	321	..	..	1041	1487	..	..
34 Households	..	..	..	778	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	44	297	..	..
36 Other consumers	321	..	..	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	236278	..	..	272489	1 Production d'énergie primaire
..	27781	2 Importations
..	..	-832	..	..	..	-1449	3 Exportations
..	-2119	4 Soutes
..	-2327	5 Variations des stocks
..	..	29624	236278	..	..	294375	6 Total besoins énergétiques
..	..	187	-82693	24584	..	-59360	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-720	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	187	..	..	..	-531	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	153585	24584	..	230775	22 Consommation finale
..	..	19112	31343	1011	..	61290	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	19112	31343	1011	..	61290	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	23573	..	157184	33 Ménages et autres consom.
..	..	5249	122242	23573	..	151798	34 Ménages
..	..	356	..	..	..	698	35 Agriculture
..	..	3024	..	0	..	4688	36 Autres consommateurs
							2005
..	..	31979	240941	..	..	278948	1 Production d'énergie primaire
..	29200	2 Importations
..	..	-875	..	..	..	-1560	3 Exportations
..	-2205	4 Soutes
..	-2501	5 Variations des stocks
..	..	31104	240941	..	..	301881	6 Total besoins énergétiques
..	..	198	-84347	25075	..	-60590	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-773	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	198	..	..	..	-545	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-84347	25075	..	-59272	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	0	..	0	21 Ecarts statistiques
..	..	28843	156594	25075	..	236557	22 Consommation finale
..	..	20063	31907	1040	..	63319	23 Industries et construction
..	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	20063	31907	1040	..	63319	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	124687	24035	..	160331	33 Ménages et autres consom.
..	..	5555	124687	24035	..	155055	34 Ménages
..	..	338	..	..	..	680	35 Agriculture
..	..	2866	..	0	..	4596	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 ↓							
2006							
1 Production of primary energy	6423	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	..	25833	2754	1785	297	..
3 Exports	-321	..	..	-648	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2335	..	..	..
5 Stock change	-1877	..	..	..	-830	..	..
6 Total energy requirements	4224	..	25833	-229	955	297	..
7 Energy converted	-346	..	-25833	8526	14064	1186	807
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-25833	8526	14486	1186	807
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-346	..	..	..	-422	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-249	..	-670
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-1484	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	0	0
22 Final consumption	3878	..	..	8297	14770	..	137
23 By industry and construction	3532	..	..	395	6866	..	137
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	3532	..	..	395	6866	..	137
27 By transport	..	..	..	7034	6629	..	..
28 Road	..	..	..	7034	5439	..	..
29 Rail	..	..	..	..	1190	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	346	..	..	869	1275	..	..
34 Households	..	..	..	605	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	44	297	..	..
36 Other consumers	346	..	..	220	977	..	..
2007							
1 Production of primary energy	6819	..	..	..	..	..	..
2 Imports	..	..	27382	2885	1827	340	..
3 Exports	-346	..	..	-734	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-2465	..	..	..
5 Stock change	-1976	..	..	..	-871	..	..
6 Total energy requirements	4496	..	27382	-314	956	340	..
7 Energy converted	-371	..	-27382	9050	14909	1229	849
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	..	..	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	..	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	-27382	9050	15331	1229	849
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-371	..	..	..	-422	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	..	..	..	-249	..	-712
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-1569	..
21 Statistical differences	0	..	0	0	0	0	0
22 Final consumption	4126	..	..	8737	15616	..	137
23 By industry and construction	3755	..	..	395	7287	..	137
24 Iron and steel industry	..	..	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	3755	..	..	395	7287	..	137
27 By transport	..	..	..	7473	7054	..	..
28 Road	..	..	..	7473	5779	..	..
29 Rail	..	..	..	..	1275	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	371	..	..	869	1275	..	..
34 Households	..	..	..	605	..	..	..
35 Agriculture	..	..	..	44	297	..	..
36 Other consumers	371	..	..	220	977	..	..

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
							2006
..	..	33584	245690	..	..	285696	1 Production d'énergie primaire
..	30669	2 Importations
..	..	-918	..	..	..	-1887	3 Exportations
..	-2335	4 Soutes
..	-2707	5 Variations des stocks
..	..	32666	245690	..	..	309436	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	202	-86034	25595	..	-61832	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-827	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	202	..	..	..	-566	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-86034	25595	..	-60439	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-799	..	..	..	-1718	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2146	..	..	..	-2146	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1484	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	29923	159656	25595	..	242257	23 Industries et construction
..	..	21064	32475	1069	..	65537	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	21064	32475	1069	..	65537	26 Autres indus. et constr
..	..	22	..	..	..	13685	27 Transports
..	12473	28 Transports routiers
..	..	22	..	..	..	1211	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8838	127181	24527	..	163035	33 Ménages et autres consom.
..	..	5803	127181	24527	..	158116	34 Ménages
..	..	320	..	..	..	662	35 Agriculture
..	..	2714	..	0	..	4257	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	35266	249936	..	..	292021	1 Production d'énergie primaire
..	32434	2 Importations
..	..	-965	..	..	..	-2045	3 Exportations
..	-2465	4 Soutes
..	-2848	5 Variations des stocks
..	..	34301	249936	..	..	317098	6 Total besoins énergétiques
							7 Energie convertie
..	..	205	-87680	26087	..	-63103	8 Usines de briquettes
..	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	11 Hauts fourneaux
..	-922	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	205	..	..	..	-587	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	-87680	26087	..	-61593	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-839	..	..	..	-1800	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2570	..	..	..	-2570	19 Pertes trans. et distrib.
..	-1569	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	..	0	0	0	..	0	21 Ecarts statistiques
							22 Consommation finale
..	..	31097	162256	26087	..	248056	23 Industries et construction
..	..	22111	32642	1098	..	67425	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	22111	32642	1098	..	67425	26 Autres indus. et constr
..	..	22	..	..	..	14549	27 Transports
..	13253	28 Transports routiers
..	..	22	..	..	..	1296	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	8964	129614	24989	..	166081	33 Ménages et autres consom.
..	..	6091	129614	24989	..	161299	34 Ménages
..	..	302	..	..	..	644	35 Agriculture
..	..	2570	..	0	..	4138	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	92205	..	..	..	..	..	..
2 Imports	1143	..	..	12175	13556	765	182
3 Exports	-729	-5249	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-346	..	..	..
5 Stock change	675	-1240	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	93294	-6489	..	11828	13556	765	182
7 Energy converted	-77301	8810	..	..	-297	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-17793	13347	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-4537	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-59508	..	..	..	-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	-504	26	..	0	0	0	0
22 Final consumption	16497	1767	..	11828	13004	..	182
23 By industry and construction	7236	1767	..	655	1700	..	137
24 Iron and steel industry	2511	1108	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	4725	659	..	655	1700	..	137
27 By transport	189	..	..	8485	7777	..	..
28 Road	..	..	..	8485	7097	..	..
29 Rail	189	..	..	..	680	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	9072	..	..	2689	3527	..	46
34 Households	27	..	..	1771	..	..	46
35 Agriculture	6102	..	..	394	1657	..	..
36 Other consumers	2943	..	..	524	1870	..	..
2005							
1 Production of primary energy	97767	..	..	..	..	..	..
2 Imports	1524	..	..	9376	18571	722	182
3 Exports	0	-5249	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-346	..	..	..
5 Stock change	675	-897	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	99966	-6146	..	9030	18571	722	182
7 Energy converted	-81702	8335	..	..	-340	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-18846	12634	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-4299	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-62856	..	..	..	-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	-501	0	..	0	0	0	0
22 Final consumption	18765	1688	..	9030	17891	..	182
23 By industry and construction	8208	1688	..	481	2337	..	137
24 Iron and steel industry	2835	1055	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	5373	633	..	481	2337	..	137
27 By transport	216	..	..	6814	10709	..	..
28 Road	..	..	..	6814	9774	..	..
29 Rail	216	..	..	..	935	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	10341	..	..	1736	4845	..	46
34 Households	27	..	..	1123	..	..	46
35 Agriculture	6966	..	..	307	2295	..	..
36 Other consumers	3348	..	..	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	259978	..	..	372059	1	Production d'énergie primaire
..	..	7344	..	..	..	35165	2	Importations
..	..	0	..	..	..	-5978	3	Exportations
..	-346	4	Soutes
..	-565	5	Variations des stocks
..	..	27220	259978	..	..	400335	6	Total besoins énergétiques
..	4113	15109	..	260	..	-49306	7	Energie convertie
..	8	Usines de briquettes
..	2389	..	..	..	..	-2057	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	1724	..	..	..	..	-2813	11	Hauts fourneaux
..	12	Raffineries de pétrole
..	13	Usines de LGN
..	..	15109	..	..	..	-44696	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	0	94335	0	..	93857	21	Ecarts statistiques
..	4113	36421	165644	*260	..	249717	22	Consommation finale
..	4113	16348	*16085	..	..	48040	23	Industries et construction
..	4113	..	..	..	..	7732	24	Industrie sidérurgique
..	25	Industries chimique
..	..	16348	*16085	..	..	40308	26	Autres indus. et constr
..	16450	27	Transports
..	15581	28	Transports routiers
..	869	29	Transports ferroviaires
..	30	Transports aériens
..	31	Transports fluviaux cabotage
..	32	Autres modes de transport
..	..	20074	149559	*260	..	185226	33	Ménages et autres consom.
..	..	10382	136902	..	..	149128	34	Ménages
..	..	4309	12657	..	..	25120	35	Agriculture
..	..	5382	..	*260	..	10979	36	Autres consommateurs
							2005	
..	..	21002	263040	..	..	381810	1	Production d'énergie primaire
..	..	10847	..	..	..	41223	2	Importations
..	..	-130	..	..	..	-5379	3	Exportations
..	-346	4	Soutes
..	-222	5	Variations des stocks
..	..	31720	263040	..	..	417085	6	Total besoins énergétiques
..	3895	15966	..	260	..	-53586	7	Energie convertie
..	8	Usines de briquettes
..	2262	..	..	..	..	-3950	9	Fours à coke et cokeries
..	10	Usines de gaz
..	1633	..	..	..	..	-2666	11	Hauts fourneaux
..	12	Raffineries de pétrole
..	13	Usines de LGN
..	..	15966	..	..	..	-47230	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	95748	0	..	95247	21	Ecarts statistiques
..	3895	43715	167293	*260	..	262719	22	Consommation finale
..	3895	19620	*15490	..	..	51855	23	Industries et construction
..	3895	..	..	..	..	7785	24	Industrie sidérurgique
..	25	Industries chimique
..	..	19620	*15490	..	..	44070	26	Autres indus. et constr
..	17739	27	Transports
..	16588	28	Transports routiers
..	1151	29	Transports ferroviaires
..	30	Transports aériens
..	31	Transports fluviaux cabotage
..	32	Autres modes de transport
..	..	24095	151803	*260	..	193124	33	Ménages et autres consom.
..	..	12460	138955	..	..	152610	34	Ménages
..	..	5173	12848	..	..	27589	35	Agriculture
..	..	6462	..	*260	..	12925	36	Autres consommateurs

Zimbabwe

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
2006							
1 Production of primary energy	93069	..	..	..	..	..	..
2 Imports	1436	..	..	9025	17933	680	182
3 Exports	0	-5275	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-346	..	..	..
5 Stock change	675	-580	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	95180	-5856	..	8678	17933	680	182
7 Energy converted	-77814	7939	..	..	-340	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-17955	12028	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-4088	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-59859	..	..	..	-340	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	-475	..	..	-340	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-680	..
21 Statistical differences	-481	0	..	0	0	0	0
22 Final consumption	17847	1609	..	8678	17253	..	182
23 By industry and construction	7776	1609	..	481	2210	..	137
24 Iron and steel industry	2700	1002	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	5076	607	..	481	2210	..	137
27 By transport	216	..	..	6506	10199	..	..
28 Road	..	..	..	6506	9307	..	..
29 Rail	216	..	..	..	892	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	9855	..	..	1692	4845	..	46
34 Households	27	..	..	1123	..	..	46
35 Agriculture	6642	..	..	307	2295	..	..
36 Other consumers	3186	..	..	261	2550	..	..
2007							
1 Production of primary energy	87399	..	..	..	..	..	..
2 Imports	1348	..	..	8585	17296	637	182
3 Exports	0	-5354	..	..	..	..	..
4 Marine / aviation bunkers	..	..	..	-346	..	..	..
5 Stock change	621	-132	..	..	..	..	..
6 Total energy requirements	89368	-5486	..	8239	17296	637	182
7 Energy converted	-73089	7438	..	..	-340	..	..
8 Briquetting plants	..	..	..	..	..	..	..
9 Coke ovens and coke plants	-16875	11289	..	..	..	..	..
10 Gasworks	..	..	..	..	..	..	..
11 Blast furnaces	..	-3851	..	..	..	..	..
12 Petroleum refineries	..	..	..	..	..	..	..
13 NGL processing plants	..	..	..	..	..	..	..
14 Electric power plants	-56214	..	..	..	-340	..	..
15 Heating plants	..	..	..	..	..	..	..
16 Other conversion industries	..	..	..	..	..	..	..
17 Net transfers	..	..	..	..	..	..	..
18 Consumption by energy sector	..	-448	..	..	-340	..	..
19 Losses in transport and distribution	..	..	..	..	..	..	..
20 Cons. for non-energy uses	..	..	..	..	..	-637	..
21 Statistical differences	-461	0	..	0	0	0	0
22 Final consumption	16740	1503	..	8239	16616	..	182
23 By industry and construction	7317	1503	..	481	2082	..	137
24 Iron and steel industry	2538	950	..	..	..	..	..
25 Chemical industry	..	..	..	..	..	..	..
26 Other industry and construction	4779	554	..	481	2082	..	137
27 By transport	216	..	..	6111	9604	..	..
28 Road	..	..	..	6111	8754	..	..
29 Rail	216	..	..	..	850	..	..
30 Air	..	..	..	..	..	..	..
31 Inland and coastal waterways	..	..	..	..	..	..	..
32 By other modes of transportation	..	..	..	..	..	..	..
33 By households and other consumers	9207	..	..	1648	4930	..	46
34 Households	27	..	..	1123	..	..	46
35 Agriculture	6183	..	..	307	2337	..	..
36 Other consumers	2997	..	..	218	2592	..	..

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
							2006
..	..	19987	264931	..	..	377987	1 Production d'énergie primaire
..	..	10321	..	..	..	39578	2 Importations
..	..	-122	..	..	..	-5398	3 Exportations
..	-346	4 Soutes
..	95	5 Variations des stocks
..	..	30186	264931	..	..	411915	6 Total besoins énergétiques
..	3708	15206	..	309	..	-50991	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	2153	..	..	..	..	-3774	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1555	..	..	..	..	-2533	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	15206	..	..	..	-44993	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	309	..	309	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1238	..	..	..	-2053	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2542	..	..	..	-2542	19 Pertes trans. et distrib.
..	-680	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	0	96314	0	..	95833	21 Ecarts statistiques
..	3708	41612	168617	*309	..	259817	22 Consommation finale
..	3708	18677	*15918	..	..	50515	23 Industries et construction
..	3708	..	..	..	..	7410	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	18677	*15918	..	..	43105	26 Autres indus. et constr
..	16921	27 Transports
..	15813	28 Transports routiers
..	1108	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	22936	152699	*309	..	192380	33 Ménages et autres consom.
..	..	11862	139775	..	..	152833	34 Ménages
..	..	4925	12924	..	..	27093	35 Agriculture
..	..	6149	..	*309	..	12455	36 Autres consommateurs
							2007
..	..	18767	265853	..	..	372019	1 Production d'énergie primaire
..	..	9688	..	..	..	37736	2 Importations
..	..	-115	..	..	..	-5470	3 Exportations
..	-346	4 Soutes
..	489	5 Variations des stocks
..	..	28339	265853	..	..	404429	6 Total besoins énergétiques
..	3482	14281	..	312	..	-47916	7 Energie convertie
..	8 Usines de briquettes
..	2022	..	..	..	..	-3564	9 Fours à coke et cokeries
..	10 Usines de gaz
..	1460	..	..	..	..	-2391	11 Hauts fourneaux
..	12 Raffineries de pétrole
..	13 Usines de LGN
..	..	14281	..	..	..	-42273	14 Centrales électriques
..	15 Centrales thermiques
..	312	..	312	16 Autres indus. transform
..	17 Transferts nets
..	..	-1163	..	..	..	-1951	18 Consom. secteur énergétique
..	..	-2387	..	..	..	-2387	19 Pertes trans. et distrib.
..	-637	20 Utilis. a fins non énergétiques
..	0	0	97585	0	..	97124	21 Ecarts statistiques
..	3482	39071	168268	*312	..	254414	22 Consommation finale
..	3482	17536	*13555	..	..	46093	23 Industries et construction
..	3482	..	..	..	..	6970	24 Industrie sidérurgique
..	25 Industries chimique
..	..	17536	*13555	..	..	39123	26 Autres indus. et constr
..	15931	27 Transports
..	14865	28 Transports routiers
..	1066	29 Transports ferroviaires
..	30 Transports aériens
..	31 Transports fluviaux cabotage
..	32 Autres modes de transport
..	..	21535	154713	*312	..	192390	33 Ménages et autres consom.
..	..	11138	141619	..	..	153953	34 Ménages
..	..	4622	13094	..	..	26544	35 Agriculture
..	..	5774	..	*312	..	11893	36 Autres consommateurs

ELECTRICITY PROFILES
PROFILS DU SECTEUR DE
L'ELECTRICITE

Afghanistan - Afghanistan

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	722	976	929	*962	*976	*999	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	571	647	579	*596	*601	*609	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*151	329	350	*366	*375	*390	Thermique
Total public	557	826	779	*810	*822	*840	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	556	632	564	*580	*585	*591	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1	194	215	*230	*237	*249	Thermique
Station use and station loss	*40	*44	*44	*50	*52	*53	Cons. et pertes des centrales
Net production	682	932	885	*912	*924	*946	Production nette
Imports	*100	*100	*100	*105	*115	*118	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*130	*150	*165	*150	*150	*150	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*652	*882	*820	*867	*889	*914	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*220	*250	*240	*252	*260	*265	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*432	*632	*580	*615	*629	*649	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	491	*489	*489	*489	*489	*489	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	376	*374	*374	*374	*374	*374	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*115	*115	*115	*115	*115	*115	Thermique
Total public	429	*427	*427	*427	*427	*427	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	369	*367	*367	*367	*367	*367	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*60	*60	*60	*60	*60	*60	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Total input	..	..	..	..	..	..	Intrants (total)
Total production	*544	1184	1260	*1318	*1350	*1404	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	..	..	..	..	..	..	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Albania - Albanie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	3686	5230	5559	5443	5094	2860	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3512	5169	5466	5373	5001	2788	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	174	61	93	70	93	72	Thermique
Total public	3512	5169	5466	5373	5001	2788	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3512	5169	5466	5373	5001	2788	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	..	..	..	..	..	..	Thermique
Station use and station loss	35	40	15	15	221	107	Cons. et pertes des centrales
Net production	3651	5190	5544	5428	4873	2753	Production nette
Imports	2163	1242	477	371	611	2828	Importations
Exports	58	326	274	0	0	0	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1297	2091	2028	2133	2658	1972	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	4459	4015	3719	3666	2826	3609	Consommation
By energy sector	81	58	48	65	82	0	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1023	698	733	721	721	655	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	3355	3259	2938	2880	2023	2954	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1669	1669	1669	*1669	*1669	*1669	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1445	1445	1445	*1445	*1445	*1445	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	224	224	224	224	*224	*224	Thermique
Total public	1445	1445	1445	*1445	*1445	*1445	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1445	1445	1445	*1445	*1445	*1445	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	..	..	..	..	..	..	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	255	0	0	0	0	0	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	2158	1494	1826	1909	1909	1328	Mazout résiduel
Total input	2413	1494	1826	1909	1909	1328	Intrants (total)
Total production	626	220	335	252	335	259	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	15	18	13	18	20	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Algeria - Algérie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	27647	29571	31250	32875	35226	37196	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	57	265	251	555	218	226	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	27590	29306	30999	32320	35008	36970	Thermique
Total public	27402	29192	30885	32485	34774	36719	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	57	265	251	555	218	226	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	27345	28927	30634	31930	34556	36493	Thermique
Station use and station loss	2083	2215	1677	1719	2542	2747	Cons. et pertes des centrales
Net production	25564	27356	29573	31156	32684	34449	Production nette
Imports	237	223	211	248	382	279	Importations
Exports	259	212	197	275	300	273	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4663	4209	4978	6233	6295	6647	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	21197	23158	24106	25752	27075	28689	Consommation
By energy sector	458	459	453	465	469	548	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	7538	7936	8205	8855	9296	9746	Par l'industrie et la construction
By transport	382	447	346	365	559	529	Par les transports
By households and other cons.	12819	14316	15102	16067	16751	17866	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	6830	6840	7246	7492	7892	8127	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	275	275	275	275	275	275	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6555	6565	6971	7217	7617	7852	Thermique
Total public	6338	6461	6754	7102	7400	7637	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	275	275	275	275	275	275	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6063	6186	6479	6827	7125	7362	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	4760	3442	3952	4250	9604	9689	Gazole/carburant diesel
Natural gas	331384	336335	381324	395453	468351	427822	Gaz naturel
Total input	336144	339777	385276	399703	477955	437511	Intrants (total)
Total production	99324	105502	111596	116352	126029	133092	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	30	31	29	29	26	30	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

American Samoa - Samoa américaines

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	179	188	188	189	*193	*196	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	179	188	188	189	*193	*196	Thermique
Total public	179	188	188	189	*193	*196	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	179	188	188	189	*193	*196	Thermique
Station use and station loss	9	8	7	7	*7	*7	Cons. et pertes des centrales
Net production	170	180	181	182	*186	*189	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	14	15	15	14	*14	*14	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	156	165	166	168	*172	*175	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	40	42	40	37	*38	*39	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	116	123	126	131	*134	*136	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*58	*58	*60	*60	*60	*60	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*58	*58	*60	*60	*60	*60	Thermique
Total public	*58	*58	*60	*60	*60	*60	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*58	*58	*60	*60	*60	*60	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Total input	..	..	..	..	..	..	Intrants (total)
Total production	644	677	677	680	*695	*706	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	..	..	..	..	..	..	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Andorra - Andorre

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	*80	*80	94	85	74	76	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*80	*80	93	84	70	57	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	..	0	*1	*1	4	19	Thermique
Total public	*80	*80	94	85	74	76	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*80	*80	93	84	70	57	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	..	0	*1	*1	4	19	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	*80	*80	94	85	74	76	Production nette
Imports	*383	*412	432	451	482	501	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	66	72	76	75	77	78	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	398	421	449	461	479	498	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	14	13	13	12	18	17	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	384	408	436	448	461	482	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	27	27	28	28	32	32	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	27	27	27	27	27	27	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	..	0	*1	*1	*5	*5	Thermique
Total public	27	27	28	28	32	32	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	27	27	27	27	27	27	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	..	0	*1	*1	*5	*5	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Municipal waste	0	0	*14	*14	*58	*274	Ordures ménagères
Total input	0	0	*14	*14	*58	*274	Intrants (total)
Total production	..	0	*4	*4	14	68	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	..	..	25	25	25	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Angola - Angola

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1765	1995	2240	2632	2959	3171	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1143	1241	1750	2219	2665	2583	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	622	754	490	413	294	588	Thermique
Total public	1664	1846	2143	2550	2901	3055	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1143	1241	1750	2219	2665	2583	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	521	605	393	331	236	472	Thermique
Station use and station loss	94	106	119	140	158	202	Cons. et pertes des centrales
Net production	1671	1889	2121	2492	2801	2969	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	258	288	325	382	429	549	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1413	1601	1796	2110	2372	3037	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	442	501	562	660	742	950	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	971	1100	1234	1450	1630	2087	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*500	*500	624	831	843	1155	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*390	*390	498	498	498	498	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*110	*110	126	333	345	657	Thermique
Total public	*470	*470	594	801	813	1125	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*390	*390	498	498	498	498	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*80	*80	96	303	315	627	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	3952	4845	3145	2635	1870	3782	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	4440	5146	3361	2822	2033	4025	Mazout résiduel
Total input	8393	9990	6506	5457	3903	7808	Intrants (total)
Total production	2239	2714	1764	1487	1058	2117	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	27	27	27	27	27	27	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Anguilla - Anguilla

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	55	58	62	72	80	80	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	55	58	62	72	80	80	Thermique
Total public	55	58	62	72	80	80	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	55	58	62	72	80	80	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	55	58	62	72	80	80	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	6	7	6	9	9	9	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	49	51	56	64	71	71	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.	49	51	56	64	71	71	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	17	17	17	17	24	24	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	17	17	17	17	24	24	Thermique
Total public	17	17	17	17	24	24	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	17	17	17	17	24	24	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	527	561	595	714	741	722	Gazole/carburant diesel
Total input	527	561	595	714	741	722	Intrants (total)
Total production	199	210	224	259	286	288	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	38	37	38	36	39	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Argentina - Argentine

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	85055	92609	100260	107053	115197	115296	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	5821	7566	7869	6873	7691	7217	Nucléaire
Hydro	35888	33841	30525	34263	38157	30729	Hydraulique
Geothermal	73	78	72	75	70	61	Géothermique
Thermal	43273	51124	61794	65842	69279	77289	Thermique
Total public	77199	84222	91379	96666	105588	103943	Total, secteur public
Nuclear	5821	7566	7869	6873	7691	7217	Nucléaire
Hydro	35797	33737	30445	34192	38056	30614	Hydraulique
Geothermal	73	78	72	75	70	61	Géothermique
Thermal	35508	42841	52993	55526	59771	66051	Thermique
Station use and station loss	2552	2758	2924	3103	3501	3945	Cons. et pertes des centrales
Net production	82503	89851	97336	103950	111696	111351	Production nette
Imports	8775	7578	7612	8017	7417	10281	Importations
Exports	2856	2543	4143	4140	5059	2628	Exportations
Losses in conversion and distrib.	14197	15251	15445	15956	15026	17957	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	74225	79614	85389	90708	99026	98899	Consommation
By energy sector	63	47	142	432	345	358	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	33693	37315	40704	43231	47195	45136	Par l'industrie et la construction
By transport	400	541	584	608	680	616	Par les transports
By households and other cons.	40069	41711	43959	46437	50806	52789	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	27845	28064	28185	28185	28185	28185	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	1018	1018	1018	1018	1018	1018	Nucléaire
Hydro	9783	9801	9852	9852	9852	9852	Hydraulique
Geothermal	27	27	27	27	27	27	Géothermique
Thermal	17017	17218	17288	17288	17288	17288	Thermique
Total public	25498	25679	25686	25686	25686	25686	Total, secteur public
Nuclear	1018	1018	1018	1018	1018	1018	Nucléaire
Hydro	9762	9780	9831	9831	9831	9831	Hydraulique
Geothermal	27	27	27	27	27	27	Géothermique
Thermal	14691	14854	14810	14810	14810	14810	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	2345	2638	9642	18610	13599	17878	Houille
Gas-diesel oil	3612	3867	6077	5482	9477	26220	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	5478	8839	40587	53244	69470	78600	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gas	0	46	0	0	0	0	Gaz de pétrole liquéfiés
Refinery gas	1717	2471	2680	2722	2848	6575	Gaz de raffinerie
Natural gas	386850	448917	510648	493575	528389	582151	Gaz naturel
Coke-oven gas	4328	3397	5447	5509	5491	5663	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	5025	5193	5344	5405	5402	5137	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	3551	4646	7008	6310	6857	5467	Bois de chauffage
Vegetal waste	2629	3230	3579	3977	4522	6071	Déchets végétaux
Total input	415535	483244	591012	594835	646054	733762	Intrants (total)
Total production	155783	184046	222458	237031	249404	278240	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	38	38	40	39	38	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Armenia - Arménie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	5519	5501	6030	6317	5941	5898	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	2282	1998	2403	2716	2640	2553	Nucléaire
Hydro	1658	1982	2014	1773	1825	1856	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1579	1521	1613	1828	1476	1489	Thermique
Total public	5519	5501	6030	6317	5941	5898	Total, secteur public
Nuclear	2282	1998	2403	2716	2640	2553	Nucléaire
Hydro	1658	1982	2014	1773	1825	1856	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1579	1521	1613	1828	1476	1489	Thermique
Station use and station loss	335	313	339	374	339	325	Cons. et pertes des centrales
Net production	5184	5188	5691	5943	5602	5573	Production nette
Imports	306	307	260	338	355	419	Importations
Exports	660	583	1012	1151	754	451	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1414	1240	959	779	675	775	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3416	3640	3970	4251	4528	4766	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	768	795	932	953	1039	1210	Par l'industrie et la construction
By transport	123	120	119	103	115	123	Par les transports
By households and other cons.	2525	2725	2919	3195	3374	3433	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	3373	3377	3206	3209	3237	3180	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	408	408	408	408	408	408	Nucléaire
Hydro	1166	1170	1024	1027	1054	1070	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1799	1799	1774	1774	1775	1702	Thermique
Total public	3330	3334	3163	3166	3193	3138	Total, secteur public
Nuclear	408	408	408	408	408	408	Nucléaire
Hydro	1166	1170	1024	1027	1054	1070	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1756	1756	1731	1731	1731	1660	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Natural gas	17858	17120	14952	18516	17587	21055	Gaz naturel
Total input	17858	17120	14952	18516	17587	21055	Intrants (total)
Total production	5684	5476	5807	6581	5314	5360	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	32	39	36	30	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Aruba - Aruba

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	825	842	866	911	910	936	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	825	842	866	911	910	936	Thermique
Total public	825	842	866	911	910	936	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	825	842	866	911	910	936	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	825	842	866	911	910	936	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*132	*140	*136	*151	*148	*155	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*693	*702	*730	*759	*762	*781	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*575	*582	*606	*630	*632	*648	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*118	*119	*124	*129	*130	*133	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	149	149	149	149	149	149	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	149	149	149	149	149	149	Thermique
Total public	149	149	149	149	149	149	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	149	149	149	149	149	149	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*1105	*1105	*1105	*1147	*1147	*1190	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*6059	*6059	*6059	*6142	*6142	*6183	Mazout résiduel
Total input	*7164	*7164	*7164	*7289	*7289	*7373	Intrants (total)
Total production	2969	3030	3117	3278	3274	3370	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	41	42	44	45	45	46	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Australia - Australie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	226359	228118	234543	245495	251659	254965	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	16032	16248	15880	15886	16028	14724	Hydraulique
Geothermal	366	706	710	892	1722	2621	Géothermique
Thermal	209961	211164	217953	228717	233909	237620	Thermique
Total public	212851	215137	222831	233259	238763	241915	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	15743	15968	15600	15612	15748	14444	Hydraulique
Geothermal	366	706	710	892	1722	2621	Géothermique
Thermal	196742	198463	206521	216755	221293	224850	Thermique
Station use and station loss	14757	15391	13295	13465	14242	15718	Cons. et pertes des centrales
Net production	211602	212727	221248	232030	237417	239247	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	14767	15118	14108	15752	17101	17913	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	196835	197609	207139	216278	220316	224955	Consommation
By energy sector	6825	7290	8373	9783	10682	11411	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	86588	84860	89362	92311	93912	95502	Par l'industrie et la construction
By transport	2174	2043	2292	2491	2613	2653	Par les transports
By households and other cons.	101248	103416	107112	111693	113109	115389	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	50252	49993	51049	50893	51303	53505	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	9260	9278	9271	9285	9285	9317	Hydraulique
Geothermal	107	192	382	745	825	1256	Géothermique
Thermal	40885	40523	41396	40863	41193	42932	Thermique
Total public	46456	46925	47650	47055	47130	49842	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8961	8955	8946	8955	8955	8986	Hydraulique
Geothermal	107	192	382	745	825	1256	Géothermique
Thermal	37388	37778	38322	37355	37350	39600	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	778908	738141	761353	839868	858156	857306	Houille
Lignite	1067793	1071596	1072250	1131195	1148526	1119889	Lignite
Lignite briquettes	2553	2553	2533	2415	2887	2592	Briquettes de lignite
Gas-diesel oil	18911	14194	13811	16743	20738	15554	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	4772	2822	3984	3195	3942	6225	Mazout résiduel
Refinery gas	0	0	0	0	0	0	Gaz de raffinerie
Natural gas	356396	362000	363536	365811	351311	435888	Gaz naturel
Blast furnace gas	22107	22250	21902	24789	23749	24975	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	*18270	*19640	*21924	*21467	*21011	*21011	Bois de chauffage
Total input	2269710	2233196	2261293	2405484	2430319	2483439	Intrants (total)
Total production	755860	760190	784631	823381	842072	855432	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	34	35	34	35	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Austria - Autriche

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	62488	60100	64125	65681	63445	63357	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	42004	35292	38966	38612	37664	38485	Hydraulique
Geothermal	213	380	937	1344	1739	2035	Géothermique
Thermal	20271	24428	24222	25725	24042	22837	Thermique
Total public	54854	52904	56458	57439	54917	54596	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	40581	34230	37700	37379	36458	37362	Hydraulique
Geothermal	213	380	937	1344	1739	2035	Géothermique
Thermal	14060	18294	17821	18716	16720	15199	Thermique
Station use and station loss	1554	2063	1758	3566	3748	4091	Cons. et pertes des centrales
Net production	60934	58037	62367	62115	59697	59266	Production nette
Imports	15375	19002	16629	20397	21257	22130	Importations
Exports	14676	13389	13548	17732	14407	15511	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3087	2970	3034	3433	3351	3366	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	58535	60673	62406	61384	63256	62592	Consommation
By energy sector	3642	4058	4209	4414	4601	4261	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	21044	21361	22064	24215	24915	27707	Par l'industrie et la construction
By transport	3289	3323	3296	3264	3241	3184	Par les transports
By households and other cons.	30560	31931	32837	29491	30499	27440	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	18581	20279	20981	18914	19201	19464	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	12262	13750	14086	11811	11853	12009	Hydraulique
Geothermal	142	352	569	849	1004	1014	Géothermique
Thermal	6177	6177	6326	6254	6344	6441	Thermique
Total public	16917	18615	19575	17263	17525	17763	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	11698	13186	13739	11362	11404	11560	Hydraulique
Geothermal	142	352	569	849	1004	1014	Géothermique
Thermal	5077	5077	5267	5052	5117	5189	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	47390	62601	62923	55274	58645	57941	Houille
Gas-diesel oil	127	42	0	170	127	170	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	9005	13570	12491	11495	12533	7179	Mazout résiduel
Refinery gas	1382	1340	1214	1256	1005	1131	Gaz de raffinerie
Other petroleum products	6672	7224	8372	6587	7649	7692	Autres produits pétroliers
Natural gas	89681	109168	102161	119356	103152	94037	Gaz naturel
Coke-oven gas	3092	1781	2436	2336	2119	2062	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	8225	7958	11127	11935	11390	12979	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	2950	3978	5691	5192	8216	9598	Ordures ménagères
Industrial waste	2902	2875	3057	2507	2685	3478	Déchets industriels
Others	15729	16666	11723	12807	7424	0	Autres
Total input	187157	227204	221196	228915	214946	196267	Intrants (total)
Total production	72976	87941	87199	92610	86551	82213	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	39	39	40	40	42	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Azerbaijan - Azerbaïdjan

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Élément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	18701	21286	21743	22872	24542	21847	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2020	2469	2755	3009	2518	2364	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	16681	18817	18988	19863	22024	19483	Thermique
Total public	18578	21150	21344	22353	23925	21415	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2020	2469	2755	3009	2518	2364	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	16558	18681	18589	19344	21407	19051	Thermique
Station use and station loss	956	984	992	1004	1332	1264	Cons. et pertes des centrales
Net production	17745	20302	20751	21868	23210	20583	Production nette
Imports	2375	2436	2373	2082	1766	548	Importations
Exports	925	871	1008	880	879	786	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3834	4444	4154	4031	3775	3432	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	15361	17423	17962	19039	20322	16913	Consommation
By energy sector	873	693	729	842	975	1507	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2177	2515	3440	4359	3278	4641	Par l'industrie et la construction
By transport	477	657	512	587	650	790	Par les transports
By households and other cons.	11834	13558	13281	13251	15419	9975	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	5283	5673	5665	5157	5624	5728	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	934	970	970	970	1025	1025	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4349	4703	4695	4187	4599	4703	Thermique
Total public	5083	5473	5465	4957	5424	5528	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	934	970	970	970	1025	1025	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4149	4503	4495	3987	4399	4503	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Residual fuel oil	72417	94993	61087	82543	71919	42371	Mazout résiduel
Natural gas	143486	150071	173288	167757	203763	194943	Gaz naturel
Total input	215903	245064	234375	250300	275682	237314	Intrants (total)
Total production	60052	67741	68357	71507	79286	70139	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	28	28	29	29	29	30	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Bahamas - Bahamas

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1886	1990	*2087	*2090	*2100	*2110	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1886	1990	*2087	*2090	*2100	*2110	Thermique
Total public	1826	1920	*2017	*2020	*2030	*2040	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1826	1920	*2017	*2020	*2030	*2040	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	1886	1990	*2087	*2090	*2100	*2110	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*1886	*1990	*2087	*2090	*2090	*2090	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*1149	*1203	*1265	*1266	*1266	*1266	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	737	787	822	*824	*824	*824	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*401	455	455	493	493	493	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*401	455	455	493	493	493	Thermique
Total public	*346	400	400	438	438	438	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*346	400	400	438	438	438	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Téradjoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Total input	..	..	..	..	..	..	Intrants (total)
Total production	6790	7164	*7513	*7524	*7560	*7596	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	..	..	..	..	..	..	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Bahrain - Bahreïn

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	7278	7768	8448	8698	9822	10908	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	7278	7768	8448	8698	9822	10908	Thermique
Total public	5951	6623	6927	7132	8054	8513	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5951	6623	6927	7132	8054	8513	Thermique
Station use and station loss	281	294	251	366	229	61	Cons. et pertes des centrales
Net production	6997	7474	8197	8332	9593	10847	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	543	303	676	435	491	158	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6454	7171	7521	7897	9102	10689	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1183	1359	1492	1435	1378	1617	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	5271	5812	6029	6462	7724	9072	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2506	2629	2659	1889	2500	2500	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2506	2629	2659	1889	2500	2500	Thermique
Total public	2326	2419	2419	1639	2200	2200	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2326	2419	2419	1639	2200	2200	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Residual fuel oil	..	0	0	0	10001	5851	Mazout résiduel
Natural gas	121014	136581	148251	154154	146541	175225	Gaz naturel
Total input	121014	136581	148251	154154	156542	181076	Intrants (total)
Total production	26201	27965	30413	31313	35359	39269	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	22	20	21	20	23	22	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Bangladesh - Bangladesh

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	18221	19170	20820	22006	23703	24378	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1066	1126	1226	1293	1389	1392	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	17155	18044	19594	20713	22314	22986	Thermique
Total public	14450	12872	13342	14067	15417	15323	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1066	1126	1226	1293	1389	1392	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	13384	11746	12116	12774	14028	13931	Thermique
Station use and station loss	776	713	758	844	961	1595	Cons. et pertes des centrales
Net production	17445	18457	20062	21162	22742	22783	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2372	5064	5257	1864	1569	1602	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	15244	16333	18221	19603	21501	21181	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	6530	6996	7721	8224	9075	9075	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	8714	9337	10500	11379	12426	12106	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	3991	4058	4263	*4263	5245	*5245	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	230	230	230	*230	230	230	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3761	3828	4033	*4033	5015	*5015	Thermique
Total public	3091	2800	3005	*3005	3987	*3987	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	230	230	230	*230	230	230	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2861	2570	2775	*2775	3757	*3757	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	10921	10709	10794	12919	13896	13939	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	8009	8632	8964	9545	10250	10831	Mazout résiduel
Natural gas	196206	196733	238952	217858	247303	287198	Gaz naturel
Total input	215137	216074	258710	240322	271450	311968	Intrants (total)
Total production	61758	64958	70538	74567	80330	82750	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	29	30	27	31	30	27	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Barbados - Barbade

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	859	871	895	930	948	948	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	859	871	895	930	948	948	Thermique
Total public	821	832	855	888	905	906	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	821	832	855	888	905	906	Thermique
Station use and station loss	30	31	32	33	34	34	Cons. et pertes des centrales
Net production	829	840	863	896	914	914	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	61	58	60	62	63	63	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	765	782	804	834	851	851	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	224	124	127	132	134	134	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	541	658	677	703	717	717	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	216	216	216	216	216	216	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	216	216	216	216	216	216	Thermique
Total public	210	210	210	210	210	210	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	210	210	210	210	210	210	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	1402	1275	1425	1481	1510	*1530	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	6308	5519	6579	6835	6969	*6847	Mazout résiduel
Natural gas	126	124	118	123	125	140	Gaz naturel
Total input	7836	6918	8122	8439	8603	*8518	Intrants (total)
Total production	3092	3136	3223	3347	3412	3414	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	45	40	40	40	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Belarus - Bélarus

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	26455	26627	31210	30961	31811	31829	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	28	28	33	36	35	35	Hydraulique
Geothermal	0	0	1	1	1	1	Géothermique
Thermal	26427	26599	31176	30924	31775	31793	Thermique
Total public	25805	25937	30369	30113	30930	30732	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	21	19	22	25	24	24	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	25784	25918	30347	30088	30906	30708	Thermique
Station use and station loss	2146	2147	2321	2285	2375	2250	Cons. et pertes des centrales
Net production	24309	24480	28889	28676	29436	29579	Production nette
Imports	10068	10818	7975	9091	10149	9406	Importations
Exports	3513	3987	4723	5053	5789	5062	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3406	3450	3579	3634	3841	3724	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	27458	27861	28563	29080	29955	30199	Consommation
By energy sector	1091	1153	1328	1406	1495	1500	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	12158	12408	13020	13301	13917	14115	Par l'industrie et la construction
By transport	2231	2207	2146	2098	2023	1831	Par les transports
By households and other cons.	11978	12093	12069	12275	12520	12753	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	7956	7956	7956	8024	*8024	*8025	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	11	11	11	12	*12	*13	Hydraulique
Geothermal	1	1	1	1	1	1	Géothermique
Thermal	7944	7944	7944	8011	*8011	*8011	Thermique
Total public	7660	7660	7660	7728	*7728	*7729	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8	8	8	9	*9	*10	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	7652	7652	7652	7719	*7719	*7719	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Peat	429	400	391	362	391	733	Tourbe
Gas-diesel oil	255	170	212	170	170	0	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	60755	57933	26975	16558	23198	3112	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gas	91	91	0	0	0	0	Gaz de pétrole liquéfiés
Natural gas	357756	365750	420207	428318	429786	449637	Gaz naturel
Fuelwood	0	0	0	26	698	*694	Bois de chauffage
Industrial waste	0	0	0	364	1105	899	Déchets industriels
Total input	419286	424345	447785	445798	455348	455076	Intrants (total)
Total production	95137	95756	112234	111326	114390	114455	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	23	23	25	25	25	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Belgium - Belgique

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	82069	84630	85643	86944	85391	88624	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	47360	47379	47312	47595	46645	48227	Nucléaire
Hydro	1490	1316	1607	1604	1628	1683	Hydraulique
Geothermal	57	88	143	228	368	497	Géothermique
Thermal	33162	35847	36581	37517	36750	38217	Thermique
Total public	80879	83402	84205	85266	83778	86713	Total, secteur public
Nuclear	47360	47379	47312	47595	46645	48227	Nucléaire
Hydro	1490	1316	1607	1604	1628	1683	Hydraulique
Geothermal	55	86	139	225	363	485	Géothermique
Thermal	31974	34621	35147	35842	35142	36318	Thermique
Station use and station loss	3922	3772	3913	3629	3640	3722	Cons. et pertes des centrales
Net production	78147	80858	81730	83315	81751	84902	Production nette
Imports	16658	14664	14567	14328	18853	15816	Importations
Exports	9070	8254	6790	8024	8696	9037	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3772	3757	4046	4156	4179	4064	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	81963	83511	85456	85411	87745	87796	Consommation
By energy sector	3516	3779	4847	5209	5139	4898	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	38933	40026	40367	39423	40211	40134	Par l'industrie et la construction
By transport	1456	1494	1508	1695	1608	1675	Par les transports
By households and other cons.	38058	38212	38734	39084	40787	41089	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	15552	15616	15660	16096	16260	16380	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	5761	5761	5802	5891	5825	5825	Nucléaire
Hydro	1421	*1421	1415	1432	1414	1417	Hydraulique
Geothermal	32	68	79	91	214	296	Géothermique
Thermal	8338	8366	8364	8682	8807	8842	Thermique
Total public	15142	15208	15173	15530	15762	15807	Total, secteur public
Nuclear	5761	5761	5802	5891	5825	5825	Nucléaire
Hydro	1421	*1421	1415	1432	1414	1417	Hydraulique
Geothermal	30	66	77	87	210	272	Géothermique
Thermal	7930	7960	7879	8120	8313	8293	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	107295	102840	84406	87425	76464	65796	Houille
Lignite	1252	1252	1061	0	0	0	Lignite
Gas-diesel oil	297	255	212	1360	935	637	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	6391	10956	18550	16434	13155	7179	Mazout résiduel
Kerosene	43	43	43	0	86	130	Pétrole lampant
Natural gas	147188	183960	181792	188782	187429	199801	Gaz naturel
Coke-oven gas	2685	1962	2954	2309	4035	3992	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	20543	17227	20540	21102	23501	20522	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	12968	18115	17460	19503	23580	15418	Ordures ménagères
Industrial waste	6488	5774	5981	3203	2815	12533	Déchets industriels
Total input	305151	342385	333000	340117	332000	326008	Intrants (total)
Total production	119383	129049	131692	135061	132300	137581	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	38	40	40	40	42	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Belize - Belize

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	140	166	150	158	214	197	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	94	68	71	76	184	161	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	46	98	79	82	30	36	Thermique
Total public	140	166	150	158	214	197	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	94	68	71	76	184	161	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	46	98	79	82	30	36	Thermique
Station use and station loss	*7	*8	*8	*8	*8	*8	Cons. et pertes des centrales
Net production	133	158	142	150	206	189	Production nette
Imports	181	189	236	254	210	248	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	36	40	47	54	54	60	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	278	306	329	348	359	380	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	98	109	116	123	133	143	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	180	197	213	225	226	237	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	60	82	77	77	75	74	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	33	33	33	33	38	38	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	27	49	44	44	37	36	Thermique
Total public	60	82	77	77	75	74	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	33	33	33	33	38	38	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	27	49	44	44	37	36	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*500	*1060	*852	*875	*324	*390	Gazole/carburant diesel
Total input	*500	*1060	*852	*875	*324	*390	Intrants (total)
Total production	166	353	284	295	108	130	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	33	33	34	33	33	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Benin - Bénin

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	63	80	81	107	128	132	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2	2	1	1	1	1	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	61	78	80	106	127	131	Thermique
Total public	53	69	71	82	101	105	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2	2	1	1	1	1	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	51	67	70	81	100	104	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	63	80	81	107	128	132	Production nette
Imports	533	513	578	595	590	588	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	98	107	114	113	115	115	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	498	486	545	589	602	605	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	106	92	105	118	120	120	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	392	394	440	471	482	485	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	*60	*60	*60	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*1	*1	*1	*1	*1	*1	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	57	57	57	*59	*59	*59	Thermique
Total public	56	56	56	*56	*56	*56	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*1	*1	*1	*1	*1	*1	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	55	55	55	*55	*55	*55	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	595	722	637	892	977	1020	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	207	83	166	124	207	207	Mazout résiduel
Total input	802	805	803	1017	1185	1227	Intrants (total)
Total production	220	281	288	382	457	472	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	27	35	36	38	39	38	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Bermuda - Bermudes

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	644	664	667	617	631	643	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	644	664	667	617	631	643	Thermique
Total public	644	664	667	617	631	643	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	644	664	667	617	631	643	Thermique
Station use and station loss	69	74	*72	68	65	68	Cons. et pertes des centrales
Net production	575	590	595	549	566	575	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	575	590	595	545	565	575	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.	575	590	595	545	565	575	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	163	175	*175	175	175	165	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	163	175	*175	175	175	165	Thermique
Total public	163	175	*175	175	175	165	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	163	175	*175	175	175	165	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Téradjoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Total input	..	..	..	..	..	..	Intrants (total)
Total production	2318	2390	2401	2221	2272	2315	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	..	..	..	..	..	..	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Bhutan - Bhoutan

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2201	2529	2355	2648	4521	6562	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2200	2527	2353	2646	4519	6560	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1	2	2	2	2	2	Thermique
Total public	2201	2529	2355	2648	4521	6562	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2200	2527	2353	2646	4519	6560	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1	2	2	2	2	2	Thermique
Station use and station loss	*10	*11	*11	*12	*20	*30	Cons. et pertes des centrales
Net production	2191	2518	2344	2636	4501	6532	Production nette
Imports	24	19	21	34	11	7	Importations
Exports	1561	1845	1624	1943	3644	5429	Exportations
Losses in conversion and distrib.	93	123	130	117	121	151	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	551	561	619	613	764	990	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	366	373	415	404	497	680	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	185	188	204	209	267	310	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	445	445	485	483	1505	1505	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	429	429	469	468	1488	1488	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	16	16	16	15	17	17	Thermique
Total public	445	445	485	483	1505	1505	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	429	429	469	468	1488	1488	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	16	16	16	15	17	17	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	*10	*28	*21	*17	*20	*23	Houille
Gas-diesel oil	2	4	3	3	4	5	Gazole/carburant diesel
Total input	*12	*32	*24	*20	*24	*28	Intrants (total)
Total production	3	8	6	5	6	7	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	27	24	27	28	27	26	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Bolivia - Bolivie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	4188	4269	4542	5230	5293	5734	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2203	2243	2149	2456	2159	2319	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1985	2026	2393	2774	3134	3415	Thermique
Total public	3964	4035	3961	4908	4971	5407	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2203	2243	2129	2427	2117	2277	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1761	1791	1831	2481	2854	3130	Thermique
Station use and station loss	32	33	*30	*30	45	49	Cons. et pertes des centrales
Net production	4156	4237	4512	5200	5248	5685	Production nette
Imports	9	9	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	548	623	617	685	760	830	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	4104	4056	4195	4480	4489	4853	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1283	1295	1351	1447	1585	1806	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2821	2761	2844	3033	2904	3047	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1363	1314	1420	1379	1403	1499	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	459	440	461	461	485	485	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	904	874	959	918	918	1014	Thermique
Total public	1279	1206	1312	1267	1291	1378	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	459	416	437	437	461	461	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	820	790	875	830	830	917	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	11771	13238	14916	14321	15086	13939	Gazole/carburant diesel
Natural gas	20644	18117	22423	27919	30776	35953	Gaz naturel
Total input	32415	31355	37339	42240	45862	49892	Intrants (total)
Total production	7146	7294	8616	9986	11282	12294	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	22	23	23	24	25	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Bosnia and Herzegovina - Bosnie-Herzégovine

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	10785	11266	12734	12637	13346	11824	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5268	4501	5979	5998	5857	4001	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5517	6765	6755	6639	7489	7823	Thermique
Total public	10649	11129	12596	12461	13150	11628	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5268	4501	5979	5998	5857	4001	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5381	6628	6617	6463	7293	7627	Thermique
Station use and station loss	1163	1215	1373	1393	1501	1330	Cons. et pertes des centrales
Net production	9622	10051	11361	11244	11845	10494	Production nette
Imports	1019	2082	1653	2251	3015	3743	Importations
Exports	2133	3015	3598	3628	5123	4344	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1806	1930	2044	2233	2229	2226	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6788	7209	7398	7752	7787	7777	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1972	2240	2386	2412	2407	2404	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	4816	4969	5012	5340	5380	5373	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	3950	4337	4368	4341	*4341	*4341	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1993	2380	2411	2411	*2411	*2411	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1957	*1957	*1957	*1930	*1930	*1930	Thermique
Total public	3930	4317	4348	4311	*4311	*4311	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1993	2380	2411	2411	*2411	*2411	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1937	*1937	*1937	*1900	*1900	*1900	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	93667	94370	*98180	*102577	*105507	*113567	Houille
Lignite	75903	85099	83610	86521	97624	102273	Lignite
Residual fuel oil	1950	1950	1867	1992	2116	2241	Mazout résiduel
Coke-oven gas	0	0	681	2236	2390	2553	Gaz de cokerie
Total input	171521	181420	*184339	*193326	*207638	*220634	Intrants (total)
Total production	19861	24354	24318	23900	26960	28163	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	12	13	13	12	13	13	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Botswana - Botswana

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1060	1133	991	971	1042	1119	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1060	1133	991	971	1042	1119	Thermique
Total public	987	1036	891	867	930	999	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	987	1036	891	867	930	999	Thermique
Station use and station loss	100	104	89	87	93	100	Cons. et pertes des centrales
Net production	960	1029	902	884	949	1019	Production nette
Imports	1179	1238	1617	1754	1757	1762	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	117	124	138	144	155	166	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2023	2144	2378	2494	2551	2615	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1276	1312	1186	1269	1311	1360	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*747	*832	1192	1225	1240	1255	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 - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	23475	19519	20955	21951	23563	25322	Houille
Residual fuel oil	124	124	83	83	83	83	Mazout résiduel
Total input	23600	19643	21038	22034	23646	25405	Intrants (total)
Total production	3816	4079	3568	3496	3751	4028	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	16	21	17	16	16	16	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Brazil - Brésil

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	345671	364339	387451	402938	419336	444583	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	13836	13358	11611	9855	13754	12350	Nucléaire
Hydro	286092	305616	320797	337457	348805	374015	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	45743	45365	55043	55626	56777	58218	Thermique
Total public	311601	329282	349539	363156	377644	397445	Total, secteur public
Nuclear	13836	13358	11611	9855	13754	12350	Nucléaire
Hydro	274338	294274	308584	325053	335761	359256	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	23427	21650	29344	28248	28129	25839	Thermique
Station use and station loss	3463	3385	3477	3790	3763	4895	Cons. et pertes des centrales
Net production	342208	360954	383974	399148	415573	439688	Production nette
Imports	36580	37151	37392	39202	41447	40866	Importations
Exports	7	6	7	160	283	2034	Exportations
Losses in conversion and distrib.	57879	59271	65272	66787	70550	71285	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	320633	338828	356087	371405	386188	407235	Consommation
By energy sector	7912	8624	9341	9745	10810	12374	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	152651	160716	172061	175371	183418	192616	Par l'industrie et la construction
By transport	940	980	1039	1188	1462	1575	Par les transports
By households and other cons.	159130	168508	173646	185101	190498	200670	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	82958	87005	90733	93157	96634	100450	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	2007	2007	2007	2007	2007	2007	Nucléaire
Hydro	65811	68293	68999	70857	73433	76871	Hydraulique
Geothermal	..	..	0	0	0	247	Géothermique
Thermal	15140	16705	19727	20293	21194	21325	Thermique
Total public	76807	80287	84108	86300	88294	90147	Total, secteur public
Nuclear	2007	2007	2007	2007	2007	2007	Nucléaire
Hydro	64146	66587	67572	69274	71767	73622	Hydraulique
Geothermal	..	..	0	0	0	247	Géothermique
Thermal	10654	11693	14529	15019	14520	14271	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	119018	121714	136984	149733	164533	150582	Houille
Gas-diesel oil	56307	69693	79977	82527	70543	62894	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	56564	27058	23987	28635	38512	51211	Mazout résiduel
Refinery gas	9143	8457	9502	6764	9829	10079	Gaz de raffinerie
Other petroleum products	6119	6289	6417	5524	5694	7352	Autres produits pétroliers
Natural gas	118074	114069	180364	177040	163725	138758	Gaz naturel
Coke-oven gas	8247	5762	6195	6079	5743	10250	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	27758	29182	26699	25719	24948	24449	Gaz de haut-fourneau
Bagasse	39012	49730	50997	55414	57784	69244	Bagasse
Vegetal waste	72321	73999	78251	87224	86552	95249	Déchets végétaux
Others	4887	4549	4440	4787	7756	6404	Autres
Total input	517451	510504	603812	629445	635619	626472	Intrants (total)
Total production	164675	163314	198155	200254	204397	209585	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	32	33	32	32	33	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Brunei Darussalam - Brunéi Darussalam

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	3036	3169	3236	3264	3298	3395	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3036	3169	3236	3264	3298	3395	Thermique
Total public	2701	2814	2906	2913	2948	3045	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2701	2814	2906	2913	2948	3045	Thermique
Station use and station loss	60	63	*65	*65	*66	115	Cons. et pertes des centrales
Net production	2976	3106	3171	3199	3232	3280	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	325	391	*121	*130	*232	165	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2644	2713	3050	3069	3000	3115	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	615	622	633	565	561	557	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2029	2091	2417	2504	2439	2558	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	873	873	874	759	759	*759	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	873	873	874	759	759	*759	Thermique
Total public	810	810	810	691	691	*691	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	810	810	810	691	691	*691	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	255	255	297	297	340	340	Gazole/carburant diesel
Natural gas	43619	45075	46492	45344	43665	56259	Gaz naturel
Total input	43874	45330	46789	45641	44005	56599	Intrants (total)
Total production	10930	11408	11650	11750	11873	12222	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	25	25	25	26	27	22	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Bulgaria - Bulgarie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	42679	42600	41621	44365	45843	43297	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	20222	17280	16815	18653	19493	14643	Nucléaire
Hydro	2704	3301	3363	4730	4579	3234	Hydraulique
Geothermal	0	0	1	5	20	47	Géothermique
Thermal	19753	22019	21442	20977	21751	25373	Thermique
Total public	41048	40492	39895	42712	44075	41463	Total, secteur public
Nuclear	20222	17280	16815	18653	19493	14643	Nucléaire
Hydro	2704	3301	3363	4730	4579	3234	Hydraulique
Geothermal	0	0	1	5	20	47	Géothermique
Thermal	18122	19911	19716	19324	19983	23539	Thermique
Station use and station loss	4081	4126	4077	4084	4242	4230	Cons. et pertes des centrales
Net production	38598	38474	37544	40281	41601	39067	Production nette
Imports	2040	1283	741	799	1139	3058	Importations
Exports	8335	6772	6620	8380	8882	7533	Exportations
Losses in conversion and distrib.	6181	6026	5092	4883	4907	4692	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	26122	26957	26528	27814	28894	29599	Consommation
By energy sector	2041	1823	1622	2098	2006	2386	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	8479	9197	9713	9838	10034	10179	Par l'industrie et la construction
By transport	489	460	445	451	415	397	Par les transports
By households and other cons.	15113	15477	14748	15427	16439	16637	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	10972	11997	11979	11973	*11975	*11984	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	2146	2723	2722	2722	*2722	*2722	Nucléaire
Hydro	1948	2515	2567	2567	*2567	*2567	Hydraulique
Geothermal	0	0	1	*2	*4	*12	Géothermique
Thermal	6878	6759	6689	6682	*6682	*6683	Thermique
Total public	10513	11657	11709	11710	*11712	*11720	Total, secteur public
Nuclear	2146	2723	2722	2722	*2722	*2722	Nucléaire
Hydro	1948	2515	2567	2567	*2567	*2567	Hydraulique
Geothermal	0	0	1	*2	*4	*12	Géothermique
Thermal	6419	6419	6419	6419	*6419	*6419	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	62923	71628	70573	76434	78134	94077	Houille
Lignite	248585	274582	267924	248562	253222	285515	Lignite
Lignite briquettes	13097	13333	14040	24172	33224	37603	Briquettes de lignite
Residual fuel oil	6557	1577	1286	1618	996	1203	Mazout résiduel
Refinery gas	126	126	293	377	377	670	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	0	546	364	1565	73	546	Coke de pétrole
Other petroleum products	1870	7352	6714	4122	2550	3952	Autres produits pétroliers
Natural gas	32438	33658	30608	29939	32105	36013	Gaz naturel
Coke-oven gas	483	439	538	409	313	208	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	993	1263	1084	1001	853	747	Gaz de haut-fourneau
Others	250	97	441	354	249	221	Autres
Total input	367322	404600	393865	388554	402095	460757	Intrants (total)
Total production	71111	79268	77191	75517	78304	91343	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	19	20	20	19	19	20	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Burkina Faso - Burkina Faso

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	365	445	473	516	548	612	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	64	96	102	101	80	111	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	301	349	372	416	468	501	Thermique
Total public	365	445	473	516	548	612	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	64	96	102	101	80	111	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	301	349	372	416	468	501	Thermique
Station use and station loss	*10	*12	*13	*14	*15	*9	Cons. et pertes des centrales
Net production	355	433	460	502	533	603	Production nette
Imports	111	69	96	125	139	124	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*63	*74	*74	*90	*91	*120	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	402	427	473	538	581	607	Consommation
By energy sector	0	4	1	3	7	6	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	103	119	108	122	142	133	Par l'industrie et la construction
By transport	7	7	6	9	11	10	Par les transports
By households and other cons.	291	298	357	404	421	458	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	78	*182	213	236	255	249	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	30	*32	32	32	32	32	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	48	*150	181	204	223	217	Thermique
Total public	78	*182	213	236	255	249	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	30	*32	32	32	32	32	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	48	*150	181	204	223	217	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*3217	*3728	*3975	*4445	*5001	*4972	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*357	*414	*442	*494	*556	*622	Mazout résiduel
Total input	*3574	*4142	*4417	*4939	*5557	*5595	Intrants (total)
Total production	1083	1255	1338	1497	1684	1804	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	30	30	30	30	30	32	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Burundi - Burundi

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	129	104	94	102	95	119	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	127	102	92	100	93	117	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*2	*2	*2	*2	*2	*2	Thermique
Total public	129	104	94	102	95	119	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	127	102	92	100	93	117	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*2	*2	*2	*2	*2	*2	Thermique
Station use and station loss	*10	5	8	8	6	8	Cons. et pertes des centrales
Net production	120	98	86	95	89	111	Production nette
Imports	35	53	64	72	59	77	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*30	*29	*27	*28	*25	*30	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	125	*122	*123	*138	*123	*159	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*44	*45	*46	*53	*50	*65	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	81	*77	*77	*85	*73	*94	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(%)

Cambodia - Cambodge

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	566	635	765	880	1090	1349	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	29	41	28	44	51	50	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	2	0	Géothermique
Thermal	537	594	737	836	1037	1299	Thermique
Total public	566	635	765	880	1090	1349	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	29	41	28	44	51	50	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	2	0	Géothermique
Thermal	537	594	737	836	1037	1299	Thermique
Station use and station loss	10	11	17	20	56	69	Cons. et pertes des centrales
Net production	556	624	748	860	1034	1280	Production nette
Imports	3	8	59	82	110	167	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	96	92	170	198	145	168	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	463	540	637	744	997	1354	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	52	63	101	118	157	284	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	411	477	536	626	840	1070	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	189	187	190	232	341	*382	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	12	12	13	13	13	*13	Hydraulique
Geothermal	..	0	0	0	*1	*1	Géothermique
Thermal	177	175	177	219	327	*368	Thermique
Total public	100	110	113	116	137	*168	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	12	12	13	13	13	*13	Hydraulique
Geothermal	..	0	0	0	*1	*1	Géothermique
Thermal	88	98	100	103	123	*154	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Téradjoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	11049	11941	8457	8882	8287	10369	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	3901	4067	4897	5353	8383	10499	Mazout résiduel
Total input	14950	16008	13354	14235	16670	20868	Intrants (total)
Total production	1933	2138	2653	3010	3733	4676	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	13	13	20	21	22	22	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Cameroon - Cameroun

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	3300	3684	4110	4004	5106	5753	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3182	3528	3920	3772	3892	3847	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	118	156	190	232	1214	1906	Thermique
Total public	3300	3684	4110	4004	4147	4256	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3182	3528	3920	3772	3892	3847	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	118	156	190	232	255	409	Thermique
Station use and station loss	0	0	0	0	240	500	Cons. et pertes des centrales
Net production	3300	3684	4110	4004	4866	5253	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	763	877	790	698	629	800	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2537	2807	3320	3306	4237	4453	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1118	1266	1393	1485	2570	2993	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1419	1541	1927	1821	1667	1460	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1065	1075	*1080	*1080	*1085	*1105	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	805	805	*805	*805	*805	*805	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	260	270	275	275	*280	*300	Thermique
Total public	875	875	*875	*875	*875	*875	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	805	805	*805	*805	*805	*805	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*70	*70	*70	*70	*70	*70	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	1190	1530	1360	850	4250	11814	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	0	0	166	1328	1411	2697	Mazout résiduel
Natural gas	0	0	0	0	0	10138	Gaz naturel
Total input	1190	1530	1526	2178	5661	24649	Intrants (total)
Total production	425	562	684	835	4370	6862	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	36	37	45	38	77	28	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Canada - Canada

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Élément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	601135	589967	598514	628194	612594	639841	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	75526	74892	90387	92040	97964	93492	Nucléaire
Hydro	350665	337556	341063	363626	355511	368518	Hydraulique
Geothermal	462	882	1431	1519	2552	3081	Géothermique
Thermal	174482	176637	165633	171009	156567	174750	Thermique
Total public	552418	542124	547667	578943	560559	589910	Total, secteur public
Nuclear	75526	74892	90387	92040	97964	93492	Nucléaire
Hydro	319381	307294	308488	332167	322095	338915	Hydraulique
Geothermal	462	882	1431	1519	2552	3081	Géothermique
Thermal	157049	159056	147361	153217	137948	154422	Thermique
Station use and station loss	19166	19922	20143	19990	19010	21224	Cons. et pertes des centrales
Net production	581969	570045	578371	608204	593584	618617	Production nette
Imports	16088	24520	22785	19677	23624	19380	Importations
Exports	36117	31311	33249	43528	42736	44691	Exportations
Losses in conversion and distrib.	49353	38315	39256	45840	46511	54104	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	512587	524783	527952	538173	527961	539202	Consommation
By energy sector	23254	23924	24990	27400	28984	30866	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	203670	206902	204127	211302	204075	202861	Par l'industrie et la construction
By transport	4010	4168	3938	4256	4532	4050	Par les transports
By households and other cons.	281653	289789	294897	295215	290370	301425	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	114979	118271	120459	122838	123947	124720	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	10615	10615	12805	13345	13345	13345	Nucléaire
Hydro	69206	70374	70857	71978	72838	73616	Hydraulique
Geothermal	191	359	478	721	1500	1901	Géothermique
Thermal	34967	36923	36319	36794	36264	35858	Thermique
Total public	105294	108010	111914	114856	115990	116331	Total, secteur public
Nuclear	10615	10615	12805	13345	13345	13345	Nucléaire
Hydro	64301	65408	66425	67369	68169	68573	Hydraulique
Geothermal	191	359	478	721	1500	1901	Géothermique
Thermal	30187	31628	32206	33421	32976	32512	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	331967	351691	246360	300139	318486	464496	Houille
Lignite	499753	487567	483381	481508	450309	420972	Lignite
Gas-diesel oil	5439	5609	5949	5652	5694	5270	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	108812	133587	131720	103832	54779	58680	Mazout résiduel
Refinery gas	10637	7245	11642	10678	2722	15745	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	9355	57585	58750	39458	29739	31086	Coke de pétrole
Natural gas	338117	362843	339812	372423	335304	376773	Gaz naturel
Coke-oven gas	1973	2170	2757	2820	1339	586	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	1874	2062	2619	2679	1272	557	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	2342	2342	2342	2342	2465	2465	Ordures ménagères
Total input	1310269	1412701	1285331	1321531	1202110	1376630	Intrants (total)
Total production	628135	635893	596279	615632	563641	629100	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	48	45	46	47	47	46	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Cape Verde - Cap-Vert

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	182	200	220	237	252	269	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	6	5	6	6	7	7	Géothermique
Thermal	176	194	213	231	245	263	Thermique
Total public	181	199	219	236	251	268	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	6	5	6	6	7	7	Géothermique
Thermal	175	193	212	230	244	262	Thermique
Station use and station loss	4	8	8	9	9	8	Cons. et pertes des centrales
Net production	178	192	212	228	243	261	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	31	36	41	41	54	68	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*141	*155	*171	186	188	192	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	24	23	23	24	23	24	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*118	*133	*148	162	165	169	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	81	80	80	80	71	75	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	2	2	2	2	2	2	Géothermique
Thermal	79	78	78	78	69	73	Thermique
Total public	80	79	79	79	70	74	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	2	2	2	2	2	2	Géothermique
Thermal	78	77	77	77	68	72	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	1169	596	653	791	902	1182	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	805	1511	1626	1699	1701	1425	Mazout résiduel
Total input	1974	2108	2279	2491	2603	2607	Intrants (total)
Total production	635	699	768	830	880	945	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	33	34	33	34	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Cayman Islands - Iles Caïmanes

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Élément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	466	490	433	463	536	584	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	466	490	433	463	536	584	Thermique
Total public	466	490	433	463	536	584	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	466	490	433	463	536	584	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	466	490	433	463	536	584	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	41	46	54	36	45	50	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	425	444	379	427	491	534	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	221	228	192	222	258	279	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	204	216	187	205	233	255	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	115	123	95	107	121	137	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	115	123	95	107	121	137	Thermique
Total public	115	123	95	107	121	137	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	115	123	95	107	121	137	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*4887	*4930	*5015	*5100	*5185	*5227	Gazole/carburant diesel
Total input	*4887	*4930	*5015	*5100	*5185	*5227	Intrants (total)
Total production	1678	1764	1559	1667	1930	2102	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	36	31	33	37	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Chile - Chili

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	43671	46829	51208	52484	55320	58509	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	23473	23745	21979	26483	29129	23130	Hydraulique
Geothermal	7	7	7	7	7	9	Géothermique
Thermal	20191	23077	29222	25994	26184	35370	Thermique
Total public	40934	43590	47445	49068	51846	54826	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	22849	22212	21435	25921	28591	22654	Hydraulique
Geothermal	7	7	7	7	7	9	Géothermique
Thermal	18078	21371	26003	23140	23248	32163	Thermique
Station use and station loss	1426	1051	1531	1189	1329	1570	Cons. et pertes des centrales
Net production	42245	45778	49677	51295	53991	56939	Production nette
Imports	1813	1950	1903	2152	2285	1628	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2699	2850	4034	4540	4904	4935	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	41359	44878	47544	48907	51370	53635	Consommation
By energy sector	411	412	488	592	563	603	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	28063	30919	32176	32571	34297	35816	Par l'industrie et la construction
By transport	214	220	233	252	324	408	Par les transports
By households and other cons.	12671	13327	14647	15492	16186	16808	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	11146	11454	12294	13007	13537	15886	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4157	4167	4806	4814	4899	5370	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6989	7287	7488	8193	8638	10516	Thermique
Total public	10461	10735	11562	11983	12369	12205	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4079	4089	4728	4728	4813	4907	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6382	6646	6834	7255	7556	7298	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	64301	61399	91000	93814	119868	132177	Houille
Coke-oven coke	9232	13901	0	0	0	0	Coke de cokeries
Gas-diesel oil	2295	1870	3697	9647	5227	98506	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	3486	3154	3610	4938	4233	11578	Mazout résiduel
Refinery gas	168	1256	712	1717	1508	1089	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	0	0	29047	28174	23878	21039	Coke de pétrole
Natural gas	92415	119126	134929	126030	94321	42724	Gaz naturel
Coke-oven gas	0	0	0	0	0	0	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	0	0	0	0	0	0	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	11419	11227	8815	14899	*15073	*15255	Bois de chauffage
Total input	183315	211933	271811	279218	264108	322369	Intrants (total)
Total production	72688	83077	105199	93578	94262	127332	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	40	39	39	34	36	39	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

China - Chine

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1640481	1907380	2193736	2497441	2865726	3281553	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	25127	43340	50469	53088	54843	62130	Nucléaire
Hydro	287974	283680	350627	397017	441280	496490	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1327380	1580360	1792640	2047336	2369603	2722933	Thermique
Total public	1640481	1907380	2193736	2497441	2668057	3059497	Total, secteur public
Nuclear	25127	43340	50469	53088	54843	62130	Nucléaire
Hydro	287974	283680	350627	397017	435786	485264	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1327380	1580360	1792640	2047336	2177428	2512103	Thermique
Station use and station loss	116870	126070	142060	170647	185883	206171	Cons. et pertes des centrales
Net production	1523611	1781310	2051676	2326794	2679843	3075382	Production nette
Imports	2300	2980	3400	5011	5389	4251	Importations
Exports	9704	10339	9476	11194	12271	14566	Exportations
Losses in conversion and distrib.	116795	126070	142060	170647	185883	206171	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1402646	1529506	1995077	2323385	2672914	3065009	Consommation
By energy sector	121590	123696	138228	132508	128420	138637	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	811359	973893	1367355	1568407	1837576	2149172	Par l'industrie et la construction
By transport	33800	39694	44965	43034	46737	53191	Par les transports
By households and other cons.	435897	392223	444529	579436	660181	724009	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	339185	356620	419158	508000	664535	758170	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	3167	4998	5998	6572	7570	*8600	Nucléaire
Hydro	83006	86075	108260	117888	130195	148620	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	253012	265547	304900	383540	526770	600950	Thermique
Total public	339185	356620	419158	508000	620190	708280	Total, secteur public
Nuclear	3167	4998	5998	6572	7570	*8600	Nucléaire
Hydro	83006	86075	108260	117888	128570	145260	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	253012	265547	304900	383540	484050	554420	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Téradjoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	19225786	22853041	26951738	30215696	34806849	38260720	Houille
Crude petroleum	*41868	43961	7662	8918	9965	6908	Pétrole brut
Motor gasoline	308	308	220	308	44	44	Essence auto
Gas-diesel oil	96041	115292	142319	155833	132885	98336	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	489446	546757	681631	530282	451184	289294	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gas	683	729	4281	1503	2414	2323	Gaz de pétrole liquéfiés
Refinery gas	55904	57370	65745	50167	68551	68342	Gaz de raffinerie
Natural gas	135079	131085	146804	202583	219387	374500	Gaz naturel
Coke-oven gas	40117	34850	70712	94876	97035	143097	Gaz de cokerie
Total input	20085232	23783393	28071112	31260166	35788313	39243563	Intrants (total)
Total production	4778568	5689296	6453504	7370410	8530571	9802559	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	24	24	23	24	24	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

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

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	34312	35506	37129	38448	38613	38948	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	34312	35506	37129	38448	38613	38948	Thermique
Total public	34312	35506	37129	38448	38613	38948	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	34312	35506	37129	38448	38613	38948	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	34312	35506	37129	38448	38613	38948	Production nette
Imports	10182	10397	9837	11001	10897	10959	Importations
Exports	2175	3008	3087	4498	4528	4035	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4232	4441	4656	4904	4648	5018	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	38087	38454	39223	40048	40335	40853	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	4476	4125	4286	4066	3893	3640	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	33611	34329	34937	35982	36442	37213	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	11606	11683	11683	11804	12380	12644	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	11606	11683	11683	11804	12380	12644	Thermique
Total public	11606	11683	11683	11804	12380	12644	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	11606	11683	11683	11804	12380	12644	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	247766	314295	293428	319255	318808	347940	Houille
Gas-diesel oil	382	297	297	255	297	255	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	1494	1784	2075	1328	1286	996	Mazout résiduel
Natural gas	92931	59379	85795	85751	85480	63565	Gaz naturel
Total input	342574	375756	381595	406589	405872	412756	Intrants (total)
Total production	123523	127822	133664	138413	139007	140213	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	36	34	35	34	34	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

China, Macao SAR - Chine, Macao RAS

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1701	1796	1973	2027	1669	1520	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1701	1796	1973	2027	1669	1520	Thermique
Total public	1611	1704	1882	1919	1558	1407	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1611	1704	1882	1919	1558	1407	Thermique
Station use and station loss	87	96	97	80	75	66	Cons. et pertes des centrales
Net production	1614	1700	1876	1947	1594	1454	Production nette
Imports	194	180	151	341	965	1683	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	108	108	125	128	134	153	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1700	1772	1903	2140	2404	2965	Consommation
By energy sector	3	3	3	3	3	3	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	203	217	230	270	313	608	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1494	1552	1670	1867	2088	2354	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	397	489	488	488	472	472	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	397	489	488	488	472	472	Thermique
Total public	397	489	488	488	472	472	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	397	489	488	488	472	472	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	850	2252	3867	2252	595	765	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	12491	11661	12035	13612	11952	10375	Mazout résiduel
Total input	13341	13914	15902	15864	12547	11140	Intrants (total)
Total production	6124	6466	7103	7297	6008	5472	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	46	46	45	46	48	49	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Colombia - Colombie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	45242	47682	50228	50665	54755	55314	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	33968	36216	40056	39846	42793	44445	Hydraulique
Geothermal	0	0	52	49	63	49	Géothermique
Thermal	11274	11466	10120	10769	11899	10820	Thermique
Total public	43258	45354	48508	49145	52339	53374	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	33747	35953	39793	39576	42523	44214	Hydraulique
Geothermal	0	0	52	49	63	49	Géothermique
Thermal	9511	9401	8663	9519	9753	9111	Thermique
Station use and station loss	874	793	970	982	1046	1234	Cons. et pertes des centrales
Net production	44368	46889	49258	49683	53709	54080	Production nette
Imports	8	69	48	16	21	39	Importations
Exports	618	1182	1682	1758	1813	877	Exportations
Losses in conversion and distrib.	8737	9071	9704	9819	10455	11148	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	35709	36517	38567	38939	40624	42236	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	11412	11903	12301	12572	13185	13776	Par l'industrie et la construction
By transport	42	43	43	55	57	57	Par les transports
By households and other cons.	24255	24571	26223	26312	27382	28403	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	13785	13560	13734	13699	13278	13305	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	9077	8893	8956	8984	8552	8602	Hydraulique
Geothermal	0	0	20	20	18	18	Géothermique
Thermal	4708	4667	4758	4695	4707	4684	Thermique
Total public	13402	13177	13351	13316	12791	12841	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	9036	8852	8915	8943	8511	8561	Hydraulique
Geothermal	0	0	20	20	18	18	Géothermique
Thermal	4366	4325	4416	4353	4262	4262	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	25937	33411	21834	28428	33381	35433	Houille
Crude petroleum	544	544	544	522	527	544	Pétrole brut
Residual fuel oil	539	830	788	808	828	830	Mazout résiduel
Natural gas	80726	68186	68738	73128	71426	71426	Gaz naturel
Blast furnace gas	1591	1433	1641	1650	1633	1101	Gaz de haut-fourneau
Bagasse	*5792	*5946	4618	4992	5274	4996	Bagasse
Industrial waste	795	782	787	779	800	791	Déchets industriels
Total input	115924	111132	98950	110307	113869	115121	Intrants (total)
Total production	40586	41278	36432	38770	42836	38952	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	37	37	35	38	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Congo - Congo

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	397	408	465	434	453	407	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	396	342	398	355	372	335	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1	66	67	79	81	72	Thermique
Total public	397	408	465	434	453	407	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	396	342	398	355	372	335	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1	66	67	79	81	72	Thermique
Station use and station loss	184	162	195	131	193	58	Cons. et pertes des centrales
Net production	213	246	270	303	260	349	Production nette
Imports	364	359	404	418	411	449	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	276	244	293	198	291	378	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	301	296	314	445	381	420	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	159	151	159	266	189	207	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	142	145	155	179	192	213	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*93	*112	*112	*112	*112	*112	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*92	*92	*92	*92	*92	*92	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1	*20	*20	*20	*20	*20	Thermique
Total public	*93	*112	*112	*112	*112	*112	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*92	*92	*92	*92	*92	*92	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1	*20	*20	*20	*20	*20	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*20	*20	*20	*20	*20	*20	Gazole/carburant diesel
Natural gas	0	650	769	890	923	824	Gaz naturel
Total input	*20	670	789	910	943	844	Intrants (total)
Total production	4	238	241	284	292	259	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	18	35	31	31	31	31	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Cook Islands - Iles Cook

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	28	29	30	30	32	34	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	28	29	30	30	32	34	Thermique
Total public	28	29	30	30	32	34	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	28	29	30	30	32	34	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	28	29	30	30	32	34	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	28	29	30	30	32	34	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.	28	29	30	30	32	34	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*8	*8	*8	*8	*8	*8	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*8	*8	*8	*8	*8	*8	Thermique
Total public	*8	*8	*8	*8	*8	*8	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*8	*8	*8	*8	*8	*8	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*322	*333	*346	*346	*370	*382	Gazole/carburant diesel
Total input	*322	*333	*346	*346	*370	*382	Intrants (total)
Total production	101	105	107	108	116	121	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	31	31	31	31	31	32	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Costa Rica - Costa Rica

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	7485	7566	8209	8252	8697	9050	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5930	5923	6486	6566	6601	6770	Hydraulique
Geothermal	1380	1226	1373	1352	1489	1480	Géothermique
Thermal	175	*417	*350	334	607	800	Thermique
Total public	5956	6403	6931	7042	7152	7357	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4554	5034	5574	5778	5530	5552	Hydraulique
Geothermal	1280	1030	1067	1023	1089	1090	Géothermique
Thermal	122	*339	*290	241	533	715	Thermique
Station use and station loss	261	67	113	124	108	102	Cons. et pertes des centrales
Net production	7224	7499	8096	8128	8589	8948	Production nette
Imports	59	194	202	81	149	203	Importations
Exports	478	273	440	70	60	40	Exportations
Losses in conversion and distrib.	715	530	881	825	865	908	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6350	6711	7068	7393	7812	8228	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1533	1908	1951	2084	1854	1951	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	4817	4803	5117	5309	5958	6277	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1823	1963	1964	1968	2102	2101	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1271	1296	1304	1304	1411	1412	Hydraulique
Geothermal	239	264	257	241	241	241	Géothermique
Thermal	314	404	404	423	450	448	Thermique
Total public	1640	1762	1676	1698	1768	1857	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1128	1135	1120	1143	1186	1277	Hydraulique
Geothermal	207	232	160	156	156	156	Géothermique
Thermal	306	396	396	399	426	424	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	1487	*2762	*2762	2762	5354	7224	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	83	207	83	373	1120	1535	Mazout résiduel
Total input	1570	*2970	*2845	3136	6475	8760	Intrants (total)
Total production	630	*1501	*1260	1202	2185	2880	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	40	51	44	38	34	33	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Côte d'Ivoire - Côte d'Ivoire

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	5309	5093	5403	5566	5535	5631	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1730	1832	1748	1433	1510	1797	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3579	3261	3655	4133	4025	3834	Thermique
Total public	5296	5087	5398	5563	5530	5514	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1730	1832	1748	1433	1510	1797	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3566	3255	3650	4130	4020	3717	Thermique
Station use and station loss	56	48	55	60	126	38	Cons. et pertes des centrales
Net production	5253	5045	5348	5506	5409	5593	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	1563	1325	1409	1396	1066	772	Exportations
Losses in conversion and distrib.	782	1052	1015	1162	1031	1272	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2841	2588	2821	2834	3315	3473	Consommation
By energy sector	*14	*6	*8	*8	*8	0	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1212	1104	1124	1109	1346	903	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1615	1478	1689	1717	1961	2570	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*1366	*1407	*1448	*1469	*1499	*1510	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*898	*898	*898	*898	*898	*898	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*468	*509	*550	*571	*601	*612	Thermique
Total public	*1348	*1388	*1428	*1448	*1478	*1488	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*898	*898	*898	*898	*898	*898	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*450	*490	*530	*550	*580	*590	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	127	42	42	42	42	85	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	41	41	41	0	0	166	Mazout résiduel
Natural gas	42887	38787	43325	57399	47968	40856	Gaz naturel
Vegetal waste	0	0	1537	1577	1618	1661	Déchets végétaux
Total input	43056	38871	44946	59018	49628	42768	Intrants (total)
Total production	12884	11739	13158	14878	14490	13802	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	30	30	29	25	29	32	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Croatia - Croatie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	12240	12620	13295	12462	12430	12245	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5432	4936	7051	6438	6124	4400	Hydraulique
Geothermal	0	0	2	10	19	35	Géothermique
Thermal	6808	7684	6242	6014	6287	7810	Thermique
Total public	11737	12075	12769	11937	11940	11725	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5424	4923	7033	6422	6110	4393	Hydraulique
Geothermal	0	0	2	10	19	35	Géothermique
Thermal	6313	7152	5734	5505	5811	7297	Thermique
Station use and station loss	536	555	500	464	477	542	Cons. et pertes des centrales
Net production	11704	12065	12795	11998	11953	11703	Production nette
Imports	3927	4479	5298	8746	8313	7812	Importations
Exports	406	586	1633	3634	2691	1451	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2077	2543	2224	2131	1909	2026	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	13194	13465	14263	14976	15666	16038	Consommation
By energy sector	520	521	594	592	620	688	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	3121	3414	3530	3498	3701	3942	Par l'industrie et la construction
By transport	281	289	286	304	302	322	Par les transports
By households and other cons.	9272	9241	9853	10582	11043	11086	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	3931	3918	*3911	3866	3879	*3908	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2066	2075	*2066	2060	2060	*2075	Hydraulique
Geothermal	0	0	*2	6	17	17	Géothermique
Thermal	1865	1843	*1843	1800	1802	*1816	Thermique
Total public	3681	3690	*3683	3653	3664	*3691	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2063	2071	*2062	2056	2056	*2071	Hydraulique
Geothermal	0	0	*2	6	17	17	Géothermique
Thermal	1618	1619	*1619	1591	1591	*1603	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	23270	26494	24970	26025	24501	26260	Houille
Lignite	102	79	124	135	147	124	Lignite
Gas-diesel oil	42	467	85	212	42	85	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	22534	31996	16558	20252	20916	23198	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gas	0	0	46	91	46	46	Gaz de pétrole liquéfiés
Refinery gas	209	251	168	126	84	42	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	36	73	36	36	0	0	Coke de pétrole
Natural gas	32590	26760	30290	22807	24910	36906	Gaz naturel
Total input	78784	86121	72277	69685	70645	86660	Intrants (total)
Total production	24509	27662	22471	21650	22633	28116	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	31	32	31	31	32	32	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Cuba - Cuba

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	15699	15811	15633	15341	16469	17621	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	106	128	88	68	94	121	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	15593	15683	15545	15273	16375	17500	Thermique
Total public	14364	14714	14473	14539	15693	16843	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	106	128	88	68	94	121	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	14258	14586	14385	14471	15599	16722	Thermique
Station use and station loss	986	971	956	922	885	928	Cons. et pertes des centrales
Net production	14713	14840	14677	14419	15584	16693	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2426	2409	2411	2334	2649	2954	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	12287	12432	12267	12086	13832	14668	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	3696	3234	3204	3560	4706	4783	Par l'industrie et la construction
By transport	97	102	92	103	110	100	Par les transports
By households and other cons.	8494	9096	8971	8423	9016	9785	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	3959	3874	3764	4275	5176	5430	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	57	57	59	48	48	41	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3902	3817	3705	4227	5128	5389	Thermique
Total public	3387	3302	3304	3598	4730	4883	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	57	57	59	48	48	41	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3330	3245	3245	3550	4682	4842	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Crude petroleum	132177	121710	136029	98390	104293	118235	Pétrole brut
Gas-diesel oil	1615	1657	1955	1912	1615	1700	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*93374	*67769	*68765	*108355	88643	86236	Mazout résiduel
Natural gas	38	38	46	*50	*50	..	Gaz naturel
Bagasse	23043	18278	17892	12324	9282	8788	Bagasse
Total input	250247	209453	224687	221032	203883	214959	Intrants (total)
Total production	56135	56459	55962	54983	58950	63000	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	22	27	25	25	29	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Cyprus - Chypre

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	3785	4052	4200	4377	4652	4871	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	1	1	2	Géothermique
Thermal	3785	4052	4200	4376	4651	4869	Thermique
Total public	3785	4044	4176	4348	4618	4787	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	0	1	Géothermique
Thermal	3785	4044	4176	4348	4618	4786	Thermique
Station use and station loss	211	222	226	246	255	265	Cons. et pertes des centrales
Net production	3574	3830	3974	4131	4397	4606	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	167	159	213	164	221	225	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3407	3672	3761	3967	4175	4381	Consommation
By energy sector	22	26	12	7	7	6	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	474	515	537	546	564	602	Par l'industrie et la construction
By transport	26	30	31	31	32	34	Par les transports
By households and other cons.	2885	3101	3181	3383	3572	3739	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	990	996	996	1126	1137	*1137	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	*2	*2	*2	2	*2	*2	Géothermique
Thermal	988	994	994	1124	1135	*1135	Thermique
Total public	989	989	989	1119	1120	*1120	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	*1	*1	*1	1	*1	*1	Géothermique
Thermal	988	988	988	1118	1119	*1119	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	85	212	340	680	297	722	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	38678	45525	43616	46065	47476	49468	Mazout résiduel
Total input	38763	45738	43956	46744	47773	50190	Intrants (total)
Total production	13626	14587	15120	15754	16744	17528	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	32	34	34	35	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Czech Republic - République tchèque

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	76348	83227	84333	82578	84361	88198	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	18738	25872	26325	24728	26046	26172	Nucléaire
Hydro	2845	1794	2562	3027	3257	2523	Hydraulique
Geothermal	2	4	10	21	50	127	Géothermique
Thermal	54763	55557	55436	54802	55008	59376	Thermique
Total public	66592	73765	74535	72458	74148	78931	Total, secteur public
Nuclear	18738	25872	26325	24728	26046	26172	Nucléaire
Hydro	2304	1423	2099	2477	2797	1957	Hydraulique
Geothermal	2	4	10	21	50	127	Géothermique
Thermal	45548	46466	46101	45232	45255	50675	Thermique
Station use and station loss	5955	6568	6414	6386	6477	6786	Cons. et pertes des centrales
Net production	70393	76659	77919	76192	77884	81412	Production nette
Imports	9502	10086	9776	12351	11466	10204	Importations
Exports	20889	26299	25493	24985	24097	26357	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4858	5087	5084	5027	4885	4915	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	54148	55359	57118	58531	60368	60344	Consommation
By energy sector	3325	2952	3286	3240	3352	3104	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	20558	20550	22358	23145	23613	24173	Par l'industrie et la construction
By transport	2153	2213	2199	2181	2203	2292	Par les transports
By households and other cons.	28112	29644	29275	29965	31200	30775	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	16310	17343	17434	17412	17508	17562	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	2760	3760	3760	3760	3760	3760	Nucléaire
Hydro	2145	2149	2160	2167	2175	2176	Hydraulique
Geothermal	6	11	16	29	45	118	Géothermique
Thermal	11399	11423	11498	11456	11528	11508	Thermique
Total public	14042	15170	15197	15122	15155	15216	Total, secteur public
Nuclear	2760	3760	3760	3760	3760	3760	Nucléaire
Hydro	2010	2026	2005	2012	2020	2020	Hydraulique
Geothermal	6	11	16	29	45	118	Géothermique
Thermal	9266	9373	9416	9321	9330	9318	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Lignite	494157	490106	484622	494044	490535	526845	Lignite
Lignite briquettes	20	20	20	0	0	157	Briquettes de lignite
Coke-oven coke	2216	2137	1741	1741	844	686	Coke de cokeries
Residual fuel oil	1079	1494	1162	1909	3652	2614	Mazout résiduel
Natural gas	32333	32736	34813	31402	29276	19668	Gaz naturel
Gasworks gas	13454	14294	13729	14607	14907	14408	Gaz d'usine à gaz
Coke-oven gas	5988	5919	6174	6390	6206	5956	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	6143	6238	8480	6929	8223	8778	Gaz de haut-fourneau
Vegetal waste	*11325	*16100	*14575	*12663	*11213	*12813	Déchets végétaux
Municipal waste	2625	1794	2089	1704	1788	1793	Ordures ménagères
Others	13211	7696	6091	4850	802	206	Autres
Total input	582550	578533	573496	576238	567445	593923	Intrants (total)
Total production	197147	200005	199570	197287	198029	213754	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	35	35	34	35	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

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

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	6075	6258	6852	7419	7886	8302	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6055	6237	6830	7396	7862	8276	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	20	21	22	23	24	26	Thermique
Total public	5888	6065	6640	7194	7647	8050	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5868	6044	6618	7171	7623	8024	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	20	21	22	23	24	26	Thermique
Station use and station loss	23	23	23	29	31	32	Cons. et pertes des centrales
Net production	6052	6235	6829	7390	7855	8270	Production nette
Imports	6	6	6	6	13	78	Importations
Exports	1291	1330	1456	1800	1322	1014	Exportations
Losses in conversion and distrib.	219	215	211	275	292	310	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	4648	4556	4465	5752	6114	6461	Consommation
By energy sector	2302	2256	2211	2901	3084	3263	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1161	1138	1115	1464	1556	1645	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1185	1162	1139	1387	1474	1553	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*2548	*2568	2443	2443	2443	2443	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*2515	*2535	2410	2410	2410	2410	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*33	*33	33	33	33	33	Thermique
Total public	*1987	*2003	1875	1875	1875	1875	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*1957	*1973	1845	1845	1845	1845	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*30	*30	30	30	30	30	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	174	178	183	187	170	170	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	129	133	137	141	124	124	Mazout résiduel
Total input	303	311	320	328	294	294	Intrants (total)
Total production	72	76	79	83	86	94	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	24	24	25	25	29	32	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Denmark - Danemark

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	39283	46180	40433	36243	45613	39154	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	32	21	27	23	23	28	Hydraulique
Geothermal	4878	5563	6585	6616	6110	7175	Géothermique
Thermal	34373	40596	33821	29604	39480	31951	Thermique
Total public	36619	43419	37696	33369	43017	36816	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	32	21	27	23	23	28	Hydraulique
Geothermal	4877	5561	6583	6614	6108	7173	Géothermique
Thermal	31710	37837	31086	26732	36886	29615	Thermique
Station use and station loss	1952	2432	2035	1834	2427	1868	Cons. et pertes des centrales
Net production	37331	43748	38398	34409	43186	37286	Production nette
Imports	8939	7023	8673	12943	6767	10427	Importations
Exports	11010	15568	11545	11574	13702	11377	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2091	2049	1810	1527	1455	1778	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	33153	33138	33699	34231	34773	34537	Consommation
By energy sector	638	768	728	767	827	827	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	9924	9728	10042	10335	10379	10210	Par l'industrie et la construction
By transport	364	353	370	375	376	356	Par les transports
By households and other cons.	22227	22289	22559	22754	23191	23144	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	13335	13593	13343	13349	13016	12612	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	11	11	11	11	9	9	Hydraulique
Geothermal	2895	3120	3128	3133	3139	3128	Géothermique
Thermal	10429	10462	10204	10205	9868	9475	Thermique
Total public	12772	13020	12736	12710	12392	12051	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	11	11	11	11	9	9	Hydraulique
Geothermal	2894	3119	3127	3132	3138	3127	Géothermique
Thermal	9867	9890	9598	9567	9245	8915	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	193928	272678	205446	173091	261893	221009	Houille
Crude petroleum	36048	2889	42	0	0	0	Pétrole brut
Gas-diesel oil	467	1147	467	425	680	765	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	12823	18011	14359	12948	14608	10956	Mazout résiduel
Refinery gas	1591	1759	1591	1256	1424	1466	Gaz de raffinerie
Natural gas	105578	103641	103928	92867	96133	74020	Gaz naturel
Vegetal waste	11099	16260	20770	22113	20385	22134	Déchets végétaux
Municipal waste	24133	25928	27171	31088	32620	32666	Ordures ménagères
Total input	385669	442313	373775	333788	427742	363015	Intrants (total)
Total production	123743	146146	121756	106574	142128	115024	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	33	33	32	33	32	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Djibouti - Djibouti

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	200	200	215	255	280	292	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	200	200	215	255	280	292	Thermique
Total public	200	200	215	255	280	292	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	200	200	215	255	280	292	Thermique
Station use and station loss	*10	*20	*10	*10	*10	*12	Cons. et pertes des centrales
Net production	190	180	205	245	270	280	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*190	*180	*205	*245	*270	*280	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.	*190	*180	*205	*245	*270	*280	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	110	112	118	118	118	118	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	110	112	118	118	118	118	Thermique
Total public	110	112	118	118	118	118	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	110	112	118	118	118	118	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*340	*382	*425	*467	*467	*467	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*1577	*1577	*1743	*1950	*1950	*1950	Mazout résiduel
Total input	*1917	*1959	*2168	*2418	*2418	*2418	Intrants (total)
Total production	720	720	774	918	1008	1051	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	38	37	36	38	42	43	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Dominica - Dominique

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	80	79	79	84	*85	*85	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	36	29	34	28	*30	*30	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	44	50	45	56	*55	*55	Thermique
Total public	80	79	79	84	*85	*85	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	36	29	34	28	*30	*30	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	44	50	45	56	*55	*55	Thermique
Station use and station loss	1	1	1	1	*1	*1	Cons. et pertes des centrales
Net production	79	78	78	83	*84	*84	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*7	*7	*7	*7	*7	*7	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*72	*71	*71	*76	*77	*77	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	*71	*71	*76	*77	*77	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	21	22	22	24	*24	*24	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8	8	8	8	*8	*8	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	13	14	14	16	*16	*16	Thermique
Total public	21	22	22	24	*24	*24	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8	8	8	8	*8	*8	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	13	14	14	16	*16	*16	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*425	*467	*425	*510	*510	*552	Gazole/carburant diesel
Total input	*425	*467	*425	*510	*510	*552	Intrants (total)
Total production	158	180	162	202	*198	*198	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	39	38	40	39	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Dominican Republic - Rép. dominicaine

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	11510	13489	13759	12899	14150	14839	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	878	1200	1582	1896	1408	1401	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	10632	12289	12177	11003	12742	13438	Thermique
Total public	9079	10620	10832	10099	11078	11517	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	878	1200	1582	1896	1408	1401	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	8201	9420	9250	8203	9670	10116	Thermique
Station use and station loss	414	235	240	292	412	442	Cons. et pertes des centrales
Net production	11096	13254	13519	12607	13738	14397	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1381	1325	1356	802	1566	1316	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	9715	11893	12163	11753	12173	13080	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	4767	4181	4275	4530	5186	5265	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	4948	7712	7888	7223	6987	7815	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	5112	5530	5396	5519	5548	5518	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	542	542	543	471	469	469	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4570	4988	4853	5048	5079	5049	Thermique
Total public	3006	3424	3290	3167	3196	3166	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	542	542	543	471	469	469	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2464	2882	2747	2696	2727	2697	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	6829	30978	22772	13950	20633	21336	Houille
Gas-diesel oil	23373	18868	18698	25115	31575	23288	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	82792	64158	64698	54779	55734	65860	Mazout résiduel
Natural gas	0	4308	5237	10613	12932	17054	Gaz naturel
Total input	112993	118313	111405	104458	120873	127538	Intrants (total)
Total production	38275	44240	43837	39611	45871	48377	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	37	39	38	38	38	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Ecuador - Equateur

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	11888	11546	12585	13404	14814	17339	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7525	7181	7412	8604	8913	10042	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4363	4365	5173	4800	5901	7297	Thermique
Total public	11550	11135	11405	12059	12974	14260	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7388	7030	7249	8394	8533	9466	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4162	4105	4156	3665	4441	4794	Thermique
Station use and station loss	288	277	232	288	456	443	Cons. et pertes des centrales
Net production	11600	11269	12353	13116	14358	16896	Production nette
Imports	56	1120	1642	1723	1570	861	Importations
Exports	..	0	0	16	1	39	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3563	3961	5303	5795	7216	7681	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	8093	8428	8692	9044	9561	10072	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2024	1937	1835	1789	1846	1971	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	6069	6491	6857	7255	7715	8101	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	3268	3303	3331	3567	3998	4489	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1702	1734	1733	1764	1801	2058	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1566	1569	1598	1803	2197	2431	Thermique
Total public	3196	3169	3162	3337	3526	3753	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1669	1703	1703	1720	1731	1960	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1527	1466	1459	1617	1795	1793	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Crude petroleum	..	..	1842	2135	2721	7243	Pétrole brut
Motor gasoline	1099	396	703	3253	4220	484	Essence auto
Gas-diesel oil	10964	6969	13811	20186	30130	22395	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	28220	26726	25149	29880	31208	32785	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gas	0	0	0	0	0	774	Gaz de pétrole liquéfiés
Natural gas	6981	18236	17054	12922	24958	18067	Gaz naturel
Total input	47264	52327	58559	68376	93237	81748	Intrants (total)
Total production	15707	15714	18623	17280	21244	26269	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	30	32	25	23	32	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Egypt - Egypte

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	85946	91932	101299	111690	118407	128129	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	15130	12303	12644	12644	12925	15510	Hydraulique
Geothermal	213	286	523	552	616	831	Géothermique
Thermal	70603	79343	88132	98494	104866	111788	Thermique
Total public	82996	88982	98349	108690	115407	125129	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	15130	12303	12644	12644	12925	15510	Hydraulique
Geothermal	213	286	523	552	616	831	Géothermique
Thermal	67653	76393	85182	95494	101866	108788	Thermique
Station use and station loss	3214	3647	3197	3223	4032	4221	Cons. et pertes des centrales
Net production	82732	88285	98102	108467	114375	123908	Production nette
Imports	228	153	174	168	208	251	Importations
Exports	732	1025	873	946	557	814	Exportations
Losses in conversion and distrib.	10845	10724	12315	17184	12583	13750	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	71184	76689	85088	90505	101443	109595	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	26418	27507	30284	32701	34569	37045	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	44766	49182	54804	57804	66874	72550	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	16961	16966	19255	20409	20949	20956	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2745	2653	2740	2740	2740	2740	Hydraulique
Geothermal	35	63	63	140	183	183	Géothermique
Thermal	14181	14250	16452	17529	18026	18033	Thermique
Total public	16278	16283	18572	19726	20266	20273	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2745	2653	2740	2740	2740	2740	Hydraulique
Geothermal	35	63	63	140	183	183	Géothermique
Thermal	13498	13567	15769	16846	17343	17350	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	6842	5439	8584	2975	4675	4420	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	69387	59842	163508	154462	175958	189944	Mazout résiduel
Natural gas	664658	731120	700023	788327	812668	835012	Gaz naturel
Total input	740887	796402	872116	945763	993301	1029375	Intrants (total)
Total production	254171	285635	317275	354578	377518	402437	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	36	36	37	38	39	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

El Salvador - El Salvador

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	4100	4128	4468	4788	5597	5806	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1139	1459	1388	1669	1962	1739	Hydraulique
Geothermal	993	966	1011	1051	1140	1382	Géothermique
Thermal	1968	1703	2069	2068	2495	2685	Thermique
Total public	4069	4077	4417	4738	5566	5758	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1139	1459	1388	1669	1962	1739	Hydraulique
Geothermal	993	966	1011	1051	1140	1382	Géothermique
Thermal	1937	1652	2018	2018	2464	2637	Thermique
Station use and station loss	133	225	170	196	212	208	Cons. et pertes des centrales
Net production	3967	3903	4298	4592	5385	5598	Production nette
Imports	435	428	466	322	11	38	Importations
Exports	51	103	84	38	9	7	Exportations
Losses in conversion and distrib.	533	543	575	615	724	105	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3818	3719	4085	4242	4663	5524	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1870	1720	1628	2020	2473	2861	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1948	1999	2457	2222	2190	2663	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1136	1106	1096	1236	1230	1372	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	411	430	430	461	460	472	Hydraulique
Geothermal	161	161	151	151	151	204	Géothermique
Thermal	564	515	515	624	619	695	Thermique
Total public	1044	1053	1043	1174	1169	1235	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	411	430	430	461	460	472	Hydraulique
Geothermal	161	161	151	151	151	204	Géothermique
Thermal	472	462	462	562	557	559	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	3570	3355	3910	3843	4105	5312	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	13529	13348	12533	10487	11582	16890	Mazout résiduel
Bagasse	4060	4210	4366	4488	5202	5205	Bagasse
Total input	21159	20913	20809	18819	20889	27407	Intrants (total)
Total production	7085	6131	7448	7445	8982	9666	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	29	36	40	43	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Eritrea - Erythrée

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	258	276	283	289	269	288	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	0	0	1	1	2	2	Géothermique
Thermal	258	276	282	288	267	286	Thermique
Total public	249	264	274	280	260	278	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	0	0	1	1	2	2	Géothermique
Thermal	249	264	273	279	258	276	Thermique
Station use and station loss	13	18	17	16	17	15	Cons. et pertes des centrales
Net production	245	258	266	273	252	273	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	43	44	48	46	37	43	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	207	220	224	232	220	236	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	61	63	60	58	60	66	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	146	157	164	174	160	170	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	164	*166	*167	*167	*167	*167	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	0	0	*1	*1	*1	*1	Géothermique
Thermal	164	*166	*166	*166	*166	*166	Thermique
Total public	160	*160	*161	*161	*161	*161	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	0	0	*1	*1	*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	552	552	510	467	425	382	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	1743	2033	2241	2158	2075	2199	Mazout résiduel
Total input	2295	2586	2751	2625	2500	2582	Intrants (total)
Total production	929	994	1015	1037	961	1030	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	40	38	37	39	38	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Estonia - Estonie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	8520	10220	10304	10205	9731	12190	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6	13	22	22	13	21	Hydraulique
Geothermal	1	6	8	54	76	91	Géothermique
Thermal	8513	10201	10274	10129	9642	12078	Thermique
Total public	8365	10011	10154	10056	9597	12055	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6	13	22	22	13	19	Hydraulique
Geothermal	1	5	7	53	75	90	Géothermique
Thermal	8358	9993	10125	9981	9509	11946	Thermique
Station use and station loss	923	1058	1072	1091	1003	1236	Cons. et pertes des centrales
Net production	7597	9162	9232	9114	8728	10954	Production nette
Imports	412	93	347	345	251	345	Importations
Exports	1102	1989	2141	1953	1001	2765	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1256	1192	1112	1103	1077	1354	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	5620	5990	6305	6386	6885	7161	Consommation
By energy sector	348	417	413	363	412	385	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1883	2031	2135	2161	2332	2384	Par l'industrie et la construction
By transport	97	97	99	103	83	77	Par les transports
By households and other cons.	3292	3445	3658	3759	4058	4315	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2550	*2550	2387	2289	*2289	*2291	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*4	*4	4	4	*4	*4	Hydraulique
Geothermal	*2	*2	8	31	*31	*31	Géothermique
Thermal	2544	*2544	2375	2254	*2254	*2256	Thermique
Total public	2525	*2525	2360	2262	*2262	*2264	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*4	*4	4	4	*4	*4	Hydraulique
Geothermal	*1	*1	7	30	*30	*30	Géothermique
Thermal	2520	*2520	2349	2228	*2228	*2230	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Lignite	116174	137387	141031	131034	121172	151942	Lignite
Peat	467	286	191	133	114	152	Tourbe
Residual fuel oil	415	456	456	415	332	456	Mazout résiduel
Natural gas	7091	6770	6472	6972	6857	4387	Gaz naturel
Gasworks gas	3669	3785	3441	3601	4211	4618	Gaz d'usine à gaz
Total input	127816	148684	151591	142155	132687	161556	Intrants (total)
Total production	30647	36724	36986	36464	34711	43481	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	24	25	24	26	26	27	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Ethiopia - Ethiopie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2043	2302	2540	2872	3270	3503	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2023	2280	2521	2852	3259	3369	Hydraulique
Geothermal	1	1	1	1	1	*1	Géothermique
Thermal	19	*21	18	19	10	133	Thermique
Total public	2043	2302	2540	2872	3270	3503	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2023	2280	2521	2852	3259	3369	Hydraulique
Geothermal	1	1	1	1	1	*1	Géothermique
Thermal	19	*21	18	19	10	133	Thermique
Station use and station loss	138	233	235	251	375	24	Cons. et pertes des centrales
Net production	1905	2069	2305	2621	2895	3479	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	204	230	254	287	327	330	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1701	1834	2051	2334	2567	3148	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	693	718	796	945	897	1230	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1008	1116	1255	1389	1670	1918	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	538	*536	*537	*586	*686	755	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	451	*451	*451	*500	*600	669	Hydraulique
Geothermal	*11	*10	*11	*11	*11	*11	Géothermique
Thermal	76	*75	*75	*75	*75	*75	Thermique
Total public	489	*488	*488	*537	*637	706	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	451	*451	*451	*500	*600	669	Hydraulique
Geothermal	*1	*1	*1	*1	*1	*1	Géothermique
Thermal	37	*36	*36	*36	*36	*36	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	212	170	212	255	127	1700	Gazole/carburant diesel
Total input	212	170	212	255	127	1700	Intrants (total)
Total production	68	*76	65	68	36	479	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	44	30	27	28	28	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Faeroe Islands - Iles Féroé

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	241	249	249	245	260	269	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	97	86	94	99	101	104	Hydraulique
Geothermal	1	3	8	10	15	16	Géothermique
Thermal	143	160	147	136	144	149	Thermique
Total public	241	249	249	245	260	269	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	97	86	94	99	101	104	Hydraulique
Geothermal	1	3	8	10	15	16	Géothermique
Thermal	143	160	147	136	144	149	Thermique
Station use and station loss	*5	*5	*5	*5	*8	*10	Cons. et pertes des centrales
Net production	236	244	244	240	252	259	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	16	18	*16	*12	*15	*17	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*220	*226	*228	*228	*237	*242	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.	*220	*226	*228	*228	*237	*242	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*97	*97	*98	*99	*100	*100	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*32	*32	*32	*33	*33	*33	Hydraulique
Geothermal	*1	*1	*2	*2	*3	*3	Géothermique
Thermal	*64	*64	*64	*64	*64	*64	Thermique
Total public	*97	*97	*98	*99	*100	*100	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*32	*32	*32	*33	*33	*33	Hydraulique
Geothermal	*1	*1	*2	*2	*3	*3	Géothermique
Thermal	*64	*64	*64	*64	*64	*64	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*1530	*1742	*1800	*1800	*1800	*1827	Gazole/carburant diesel
Total input	*1530	*1742	*1800	*1800	*1800	*1827	Intrants (total)
Total production	515	576	529	490	518	536	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	33	29	27	29	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Finland - Finlande

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Élément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	74901	84230	85847	70550	82304	81249	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	22295	22731	22716	23271	22906	23423	Nucléaire
Hydro	10776	9591	15070	13784	11494	14177	Hydraulique
Geothermal	66	95	122	173	159	192	Géothermique
Thermal	41764	51813	47939	33322	47745	43457	Thermique
Total public	62862	72929	75269	60965	71701	70732	Total, secteur public
Nuclear	22295	22731	22716	23271	22906	23423	Nucléaire
Hydro	10776	9591	15070	13784	11494	14177	Hydraulique
Geothermal	66	95	122	173	159	192	Géothermique
Thermal	29725	40512	37361	23737	37142	32940	Thermique
Station use and station loss	3282	3851	3690	2739	3677	3426	Cons. et pertes des centrales
Net production	71619	80379	82157	67811	78627	77823	Production nette
Imports	13464	11882	11667	17948	14118	15419	Importations
Exports	1539	7030	6797	933	2717	2862	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2941	3447	2959	2999	3244	3043	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	80561	81759	84043	81808	86804	87282	Consommation
By energy sector	868	904	915	873	967	1201	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	43678	44306	46111	43261	46942	46776	Par l'industrie et la construction
By transport	594	627	630	648	740	724	Par les transports
By households and other cons.	35421	35922	36387	37026	38155	38581	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	16569	16556	16567	16468	16562	16703	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	2671	2671	2671	2671	2671	2671	Nucléaire
Hydro	2964	2966	2999	3035	3062	3102	Hydraulique
Geothermal	46	55	86	86	91	115	Géothermique
Thermal	10888	10864	10811	10676	10738	10815	Thermique
Total public	14299	14286	14297	14198	14292	14453	Total, secteur public
Nuclear	2671	2671	2671	2671	2671	2671	Nucléaire
Hydro	2964	2966	2999	3035	3062	3102	Hydraulique
Geothermal	46	55	86	86	91	115	Géothermique
Thermal	8618	8594	8541	8406	8468	8565	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	144780	213242	186631	82296	182821	158349	Houille
Peat	64237	78915	68713	50168	71933	78076	Tourbe
Residual fuel oil	5768	10126	9005	6349	8424	6391	Mazout résiduel
Natural gas	101279	121097	115969	102017	110439	94749	Gaz naturel
Blast furnace gas	6142	6949	7986	7731	7574	7262	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	15600	11283	14825	17403	20908	18378	Bois de chauffage
Vegetal waste	62375	59240	68951	62364	66750	59517	Déchets végétaux
Municipal waste	2329	3904	3752	4680	4064	5033	Ordures ménagères
Industrial waste	3358	5155	1359	1254	1307	989	Déchets industriels
Pulp and paper waste	0	0	0	0	26020	19828	Déchets de la pulpe et du papier
Others	1252	668	413	764	787	1798	Autres
Total input	407120	510579	477605	335026	501027	450370	Intrants (total)
Total production	150350	186527	172580	119959	171882	156445	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	37	36	36	34	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

France - France

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	559198	566947	574275	576164	574558	569840	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	436760	441070	448241	451529	450191	439730	Nucléaire
Hydro	65918	64333	65070	56457	61421	63662	Hydraulique
Geothermal	813	940	1123	1506	2720	4587	Géothermique
Thermal	55707	60604	59841	66672	60226	61861	Thermique
Total public	541257	548071	554543	554437	552318	546771	Total, secteur public
Nuclear	436760	441070	448241	451529	450191	439730	Nucléaire
Hydro	64992	63487	64152	55650	60580	62750	Hydraulique
Geothermal	780	879	1026	1403	2596	4394	Géothermique
Thermal	38725	42635	41124	45855	38951	39897	Thermique
Station use and station loss	24319	24633	24735	26025	25683	25408	Cons. et pertes des centrales
Net production	534879	542314	549540	550139	548875	544432	Production nette
Imports	3705	6959	6571	8062	8522	10782	Importations
Exports	80739	73373	68477	68390	71863	67595	Exportations
Losses in conversion and distrib.	30898	31749	31735	32231	31805	31613	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	426946	444148	455899	457580	453730	456007	Consommation
By energy sector	33457	35900	35884	34979	26993	30125	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	133350	133840	136588	139547	134264	132599	Par l'industrie et la construction
By transport	11982	12055	12410	12222	12367	12448	Par les transports
By households and other cons.	248157	262353	271017	270832	280106	280835	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	116862	116763	116975	115792	115724	116549	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	63273	63363	63363	63260	63260	63260	Nucléaire
Hydro	25306	25214	25100	25109	25125	25132	Hydraulique
Geothermal	381	471	614	976	1667	2485	Géothermique
Thermal	27902	27715	27898	26447	25672	25672	Thermique
Total public	110963	110860	111302	109027	108985	109765	Total, secteur public
Nuclear	63273	63363	63363	63260	63260	63260	Nucléaire
Hydro	25051	24947	24829	24841	24851	24870	Hydraulique
Geothermal	357	418	559	912	1594	2355	Géothermique
Thermal	22282	22132	22551	20014	19280	19280	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	259108	285280	267696	302249	252544	272707	Houille
Residual fuel oil	33615	43201	42371	74201	64034	54530	Mazout résiduel
Refinery gas	0	209	4481	13275	13191	16960	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	1092	6188	7826	7535	5860	5023	Coke de pétrole
Other petroleum products	0	892	2592	24095	22863	19761	Autres produits pétroliers
Natural gas	222588	223388	229456	254133	257285	261782	Gaz naturel
Coke-oven gas	8374	7365	8221	8400	8891	9473	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	29327	27216	25936	27404	30087	32133	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	56054	57334	63878	65424	61194	62354	Ordures ménagères
Pulp and paper waste	5707	5324	5556	6872	6733	7236	Déchets de la pulpe et du papier
Others	5650	4444	5540	8169	6734	6224	Autres
Total input	621515	660842	663553	791758	729416	748184	Intrants (total)
Total production	200545	218174	215428	240019	216814	222700	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	33	32	30	30	30	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

French Guiana - Guyane française

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	450	440	430	430	430	435	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	450	440	430	430	430	435	Thermique
Total public	450	440	430	430	430	435	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	450	440	430	430	430	435	Thermique
Station use and station loss	*5	*5	*5	*5	*5	*5	Cons. et pertes des centrales
Net production	445	435	425	425	425	430	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*25	*25	*25	*25	*25	*25	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*420	*410	*400	*400	*400	*405	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*168	*164	*160	*160	*160	*162	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*252	*246	*240	*240	*240	*243	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	140	140	140	140	140	140	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	140	140	140	140	140	140	Thermique
Total public	140	140	140	140	140	140	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	140	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	*425	*467	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*3527	*3527	*3527	*3527	*3735	*3776	Mazout résiduel
Total input	*3910	*3910	*3910	*3910	*4160	*4244	Intrants (total)
Total production	1620	1584	1548	1548	1548	1566	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	41	41	40	40	37	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

French Polynesia - Polynésie française

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	582	602	643	631	657	687	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	132	122	153	131	148	165	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	450	480	490	500	509	522	Thermique
Total public	582	602	643	631	657	687	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	132	122	153	131	148	165	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	450	480	490	500	509	522	Thermique
Station use and station loss	*20	*25	*25	*24	*23	*24	Cons. et pertes des centrales
Net production	562	577	618	607	634	663	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*58	*49	*75	*36	*39	*41	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	504	528	543	571	595	622	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.	504	528	543	571	595	622	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*110	*110	*113	*113	*113	*113	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*20	*20	*20	*20	*20	*20	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*90	*90	*93	*93	*93	*93	Thermique
Total public	*110	*110	*113	*113	*113	*113	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*20	*20	*20	*20	*20	*20	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*90	*90	*93	*93	*93	*93	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*3000	*2890	*2975	*3187	*3187	*3187	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*1660	*1867	*1867	*2075	*2075	*2075	Mazout résiduel
Total input	*4660	*4757	*4842	*5262	*5262	*5262	Intrants (total)
Total production	1620	1728	1764	1800	1832	1879	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	36	36	34	35	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Gabon - Gabon

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1457	1504	1537	1610	1732	1844	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	923	900	893	814	945	801	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	534	604	644	796	787	1043	Thermique
Total public	1266	1315	1337	1363	1463	1525	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	923	900	893	814	945	801	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	343	415	444	549	518	724	Thermique
Station use and station loss	52	54	55	58	62	66	Cons. et pertes des centrales
Net production	1405	1450	1482	1552	1670	1778	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	259	267	273	286	308	328	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1120	1155	1180	1236	1330	1416	Consommation
By energy sector	24	25	26	27	29	31	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	297	306	312	327	352	374	Par l'industrie et la construction
By transport	4	4	4	4	4	4	Par les transports
By households and other cons.	795	820	838	878	945	1007	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*415	*419	*419	*420	*420	*415	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	175	*175	*175	*175	*175	170	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*240	*244	*244	*245	*245	*245	Thermique
Total public	320	*322	*322	*323	*323	318	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	175	*175	*175	*175	*175	170	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*145	*147	*147	*148	*148	*148	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	1785	1785	1955	3102	3102	5694	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	788	1328	1535	1950	1701	1120	Mazout résiduel
Natural gas	4355	4545	4666	4992	5469	6242	Gaz naturel
Fuelwood	229	233	237	242	246	250	Bois de chauffage
Total input	7157	7891	8393	10287	10519	13307	Intrants (total)
Total production	1922	2174	2318	2866	2833	3755	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	27	28	28	28	27	28	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Gambia - Gambie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	151	*168	*185	*203	*216	229	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	151	*168	*185	*203	*216	229	Thermique
Total public	135	*150	*165	*180	*190	201	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	135	*150	*165	*180	*190	201	Thermique
Station use and station loss	*4	*4	*5	*5	*6	6	Cons. et pertes des centrales
Net production	147	*164	*180	*198	*211	223	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*17	*17	*17	*17	*17	17	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*137	*147	*163	*181	*193	206	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*17	*17	*20	*25	*30	*32	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*120	*130	*143	*156	*163	174	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*32	*35	*40	*44	*48	53	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*32	*35	*40	*44	*48	53	Thermique
Total public	*27	*27	*27	*27	*28	28	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*27	*27	*27	*27	*28	28	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*1700	*1700	*1700	*1700	*1742	1785	Gazole/carburant diesel
Total input	*1700	*1700	*1700	*1700	*1742	1785	Intrants (total)
Total production	544	*605	*666	*731	*778	824	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	36	39	43	45	46	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Georgia - Géorgie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	7257	7160	6924	7267	7599	8329	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6767	6526	6049	6236	5390	6815	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	490	634	875	1031	2209	1514	Thermique
Total public	7257	7160	6924	7267	7599	8329	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6767	6526	6049	6236	5390	6815	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	490	634	875	1031	2209	1514	Thermique
Station use and station loss	187	194	197	207	190	195	Cons. et pertes des centrales
Net production	7070	6966	6727	7060	7409	8134	Production nette
Imports	687	1071	1281	1468	857	430	Importations
Exports	158	159	0	122	83	628	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1208	1157	1079	1134	1038	1070	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6391	6721	6929	7272	6675	6866	Consommation
By energy sector	990	1027	1044	1096	1006	1035	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	670	692	703	737	678	697	Par l'industrie et la construction
By transport	322	334	340	357	328	337	Par les transports
By households and other cons.	4409	4668	4842	5082	4663	4797	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	1062	1062	1487	2337	850	850	Gazole/carburant diesel
Natural gas	9958	10708	13557	12881	21269	27089	Gaz naturel
Total input	11020	11770	15044	15218	22119	27939	Intrants (total)
Total production	1764	2282	3150	3712	7952	5450	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	16	19	21	24	36	20	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Germany - Allemagne

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	586694	606719	615287	620574	636761	637100	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	164842	165060	167065	163055	167269	140534	Nucléaire
Hydro	27864	24440	27874	26717	27304	28458	Hydraulique
Geothermal	16044	19192	26066	28511	32930	42788	Géothermique
Thermal	377944	398027	394282	402291	409258	425320	Thermique
Total public	546586	566978	565094	576082	585664	583865	Total, secteur public
Nuclear	164842	165060	167065	163055	167269	140534	Nucléaire
Hydro	27356	23958	27391	26356	26944	28085	Hydraulique
Geothermal	16044	19192	26066	28511	32930	42788	Géothermique
Thermal	338344	358768	344572	358160	358521	372458	Thermique
Station use and station loss	37406	38808	38530	39015	39572	38665	Cons. et pertes des centrales
Net production	549288	567911	576757	581559	597189	598435	Production nette
Imports	48370	49107	48187	56861	48464	45953	Importations
Exports	38372	52379	50808	61427	65441	62508	Exportations
Losses in conversion and distrib.	27457	27083	28242	29369	28804	29518	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	531829	537556	545894	547624	551408	552362	Consommation
By energy sector	23321	24671	26193	26670	25604	25010	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	220580	221223	227826	231286	229402	242752	Par l'industrie et la construction
By transport	16190	16144	16200	16200	16300	16300	Par les transports
By households and other cons.	271738	275518	275675	273468	280102	268300	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	126255	125057	124574	125031	131584	132593	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	23403	21439	20552	20378	20208	20208	Nucléaire
Hydro	9499	8256	8271	8341	8995	8587	Hydraulique
Geothermal	12261	14997	17338	19937	23454	26060	Géothermique
Thermal	81092	80365	78413	76375	78927	77738	Thermique
Total public	116150	114739	114261	114410	121787	122798	Total, secteur public
Nuclear	23403	21439	20552	20378	20208	20208	Nucléaire
Hydro	9414	8165	8185	8277	8928	8520	Hydraulique
Geothermal	12261	14997	17338	19937	23454	26060	Géothermique
Thermal	71072	70138	68186	65818	69197	68010	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	1455591	1498996	1518397	1389180	1463973	1515643	Houille
Lignite	1927746	1893411	1911352	1864864	1838551	1888401	Lignite
Lignite briquettes	16082	15139	15022	15238	12567	18536	Briquettes de lignite
Residual fuel oil	14857	22327	48970	98147	49758	89141	Mazout résiduel
Other petroleum products	1062	1062	977	13981	13471	13471	Autres produits pétroliers
Natural gas	614838	784606	759715	811901	839978	824860	Gaz naturel
Coke-oven gas	6978	14729	16692	11336	13171	22813	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	70173	64162	66862	69470	72349	84438	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	61255	47977	47563	64877	73832	159454	Ordures ménagères
Industrial waste	57382	49745	49745	196	763	12015	Déchets industriels
Others	24089	26120	44107	50798	44460	30895	Autres
Total input	4250054	4418275	4479402	4389987	4422874	4659667	Intrants (total)
Total production	1360598	1432897	1419415	1448248	1473329	1531152	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	32	32	33	33	33	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Ghana - Ghana

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	7301	5905	6044	6793	8435	6984	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5036	3885	5281	5629	5619	3727	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2265	2020	763	1164	2816	3257	Thermique
Total public	7296	5900	6039	6788	8429	6978	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5036	3885	5281	5629	5619	3727	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2260	2015	758	1159	2810	3251	Thermique
Station use and station loss	45	34	461	34	472	351	Cons. et pertes des centrales
Net production	7256	5871	5583	6759	7963	6633	Production nette
Imports	1146	940	878	815	629	435	Importations
Exports	612	854	665	639	755	249	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1752	733	1205	975	1318	1230	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6042	5228	4592	5955	6519	5589	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	3893	3368	2085	4570	3592	2685	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2149	1860	2507	1385	2927	2904	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1529	*1659	1760	*1760	*2060	2078	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1139	*1139	1180	*1180	*1180	1198	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*390	*520	*580	*580	*880	*880	Thermique
Total public	1429	*1459	1540	*1540	*1840	1858	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1139	*1139	1180	*1180	*1180	1198	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*290	*320	*360	*360	*660	*660	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Crude petroleum	20892	23823	6824	18715	31443	33955	Pétrole brut
Residual fuel oil	0	0	0	0	0	0	Mazout résiduel
Total input	20892	23823	6824	18715	31443	33955	Intrants (total)
Total production	8154	7272	2747	4190	10138	11725	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	31	40	22	32	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Gibraltar - Gibraltar

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	129	134	136	145	151	155	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	129	134	136	145	151	155	Thermique
Total public	129	134	136	145	151	155	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	129	134	136	145	151	155	Thermique
Station use and station loss	11	10	6	6	7	7	Cons. et pertes des centrales
Net production	118	124	130	139	144	148	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	118	124	130	139	144	148	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.	118	124	130	139	144	148	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 - Téradjoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Residual fuel oil	1328	1369	1411	1494	1577	1618	Mazout résiduel
Total input	1328	1369	1411	1494	1577	1618	Intrants (total)
Total production	464	482	490	522	544	558	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	35	35	35	34	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Greece - Grèce

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	54608	58471	59346	60020	60789	63496	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3463	5332	5205	5610	6475	3376	Hydraulique
Geothermal	651	1021	1122	1267	1700	1819	Géothermique
Thermal	50494	52118	53019	53143	52614	58301	Thermique
Total public	53576	57443	58361	58934	59759	62598	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3463	5332	5205	5610	6475	3376	Hydraulique
Geothermal	651	1021	1122	1267	1700	1819	Géothermique
Thermal	49462	51090	52034	52057	51584	57403	Thermique
Station use and station loss	4000	4134	4457	4280	4242	4408	Cons. et pertes des centrales
Net production	50608	54337	54889	55740	56547	59088	Production nette
Imports	4602	4169	4854	5616	6140	6412	Importations
Exports	1706	2076	2034	1836	1938	2057	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3979	4926	5199	5598	5100	4860	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	49525	51504	52510	53922	55728	58585	Consommation
By energy sector	2926	2879	2772	3018	3205	3395	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	14130	14156	13987	14419	14156	15328	Par l'industrie et la construction
By transport	222	237	238	199	217	251	Par les transports
By households and other cons.	32247	34232	35513	36286	38150	39611	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	11576	12080	12431	13306	13570	13686	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3078	3079	3099	3106	3134	3150	Hydraulique
Geothermal	288	372	471	492	754	855	Géothermique
Thermal	8210	8629	8861	9708	9682	9681	Thermique
Total public	11358	11834	12172	13049	13328	13510	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3078	3079	3099	3106	3134	3150	Hydraulique
Geothermal	288	372	471	492	754	855	Géothermique
Thermal	7992	8383	8602	9451	9440	9505	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	293	1143	0	0	0	0	Houille
Lignite	769720	783689	792467	783395	721641	743215	Lignite
Lignite briquettes	275	314	295	196	196	0	Briquettes de lignite
Gas-diesel oil	19761	21206	19293	18231	18613	21843	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	63785	63245	59095	66648	67976	65611	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gas	0	182	0	0	0	6194	Gaz de pétrole liquéfiés
Refinery gas	3266	3601	3434	3141	2680	1549	Gaz de raffinerie
Natural gas	62699	69017	74390	74679	87877	114104	Gaz naturel
Fuelwood	..	..	..	..	..	155	Bois de chauffage
Industrial waste	1555	1399	1445	1040	233	233	Déchets industriels
Total input	921354	943796	950419	947330	899217	952904	Intrants (total)
Total production	181778	187625	190868	191315	189410	209884	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	20	20	20	20	21	22	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Grenada - Grenade

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	153	153	157	166	171	171	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	153	153	157	166	171	171	Thermique
Total public	153	153	157	166	171	171	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	153	153	157	166	171	171	Thermique
Station use and station loss	4	4	4	4	4	4	Cons. et pertes des centrales
Net production	149	149	153	162	167	167	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	19	20	21	22	23	23	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	130	129	133	139	144	144	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	6	6	6	6	7	7	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	124	123	127	133	138	138	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	32	32	32	32	32	32	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	32	32	32	32	32	32	Thermique
Total public	32	32	32	32	32	32	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	32	32	32	32	32	32	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Téradjoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	1147	1020	1161	1232	1273	1273	Gazole/carburant diesel
Total input	1147	1020	1161	1232	1273	1273	Intrants (total)
Total production	551	551	567	598	617	617	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	48	54	49	48	48	48	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Guadeloupe - Guadeloupe

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1160	1165	*1180	*1190	*1225	*1227	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1160	1165	*1180	*1190	*1225	*1227	Thermique
Total public	1160	1165	*1180	*1190	*1225	*1227	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1160	1165	*1180	*1190	*1225	*1227	Thermique
Station use and station loss	*55	*60	*60	*57	*57	*57	Cons. et pertes des centrales
Net production	1105	1105	*1120	*1133	*1168	*1170	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*24	*24	*24	*24	*24	*24	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*456	*456	*456	*469	*469	*471	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.	*456	*456	*456	*469	*469	*471	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	411	411	411	411	411	411	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	411	411	411	411	411	411	Thermique
Total public	411	411	411	411	411	411	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	411	411	411	411	411	411	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*2975	*2975	*2975	*3187	*3187	*3230	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*8800	*8900	*9000	*9100	*9100	*9130	Mazout résiduel
Total input	*11775	*11875	*11975	*12287	*12287	*12360	Intrants (total)
Total production	4176	4194	*4248	*4284	*4410	*4417	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	35	35	35	36	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Guam - Guam

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1720	1777	1878	1897	1891	1879	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1720	1777	1878	1897	1891	1879	Thermique
Total public	1720	1777	1878	1897	1891	1879	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1720	1777	1878	1897	1891	1879	Thermique
Station use and station loss	86	94	103	104	102	106	Cons. et pertes des centrales
Net production	1633	1684	1775	1794	1789	1774	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*100	*157	186	*158	*145	139	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1603	1457	1589	*1636	*1644	1635	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.	1603	1457	1589	*1636	*1644	1635	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	552	552	552	552	552	553	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	552	552	552	552	552	553	Thermique
Total public	552	552	552	552	552	553	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	552	552	552	552	552	553	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Total input	..	..	..	..	..	..	Intrants (total)
Total production	6191	6399	6760	6830	6808	6766	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	..	..	..	..	..	..	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Guatemala - Guatemala

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	6191	6561	7009	7555	7916	8755	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1702	2477	2434	3234	3827	3630	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4489	4084	4575	4321	4089	5125	Thermique
Total public	5344	5714	6139	6353	6658	8180	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1702	2477	2434	3234	3827	3630	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3642	3237	3705	3119	2831	4550	Thermique
Station use and station loss	97	99	107	233	41	264	Cons. et pertes des centrales
Net production	6094	6462	6902	7322	7875	8491	Production nette
Imports	55	31	41	23	8	8	Importations
Exports	440	428	464	335	88	132	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1374	257	264	604	946	1186	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	4335	5808	6215	6402	6847	7181	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1728	2121	2270	2338	2675	2924	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2607	3687	3945	4064	4172	4257	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1486	1980	1954	2062	2084	2229	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	512	627	682	717	739	775	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	974	1353	1272	1345	1345	1454	Thermique
Total public	1271	1792	1804	1926	1948	2093	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	512	627	682	717	739	775	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	759	1165	1122	1209	1209	1318	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	11430	10815	13511	11958	12544	13130	Houille
Gas-diesel oil	2082	1700	1700	1870	1742	212	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	25730	22119	24443	24070	20127	27888	Mazout résiduel
Total input	39242	34634	39654	37897	34413	41230	Intrants (total)
Total production	16160	14702	16470	15556	14720	18450	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	41	42	42	41	43	45	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Guyana - Guyana

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	914	820	835	862	867	867	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	914	820	835	862	867	867	Thermique
Total public	513	488	497	513	517	517	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	513	488	497	513	517	517	Thermique
Station use and station loss	32	31	32	33	33	33	Cons. et pertes des centrales
Net production	882	789	804	829	835	835	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	175	145	148	152	153	153	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	707	644	656	677	681	681	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	75	73	74	77	77	77	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	632	571	582	600	604	604	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	308	308	308	308	308	308	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	308	308	308	308	308	308	Thermique
Total public	138	138	138	138	138	138	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	138	138	138	138	138	138	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	6042	5440	5544	5722	5760	5759	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	3279	3062	2387	2464	2480	2480	Mazout résiduel
Total input	9322	8502	7931	8187	8240	8239	Intrants (total)
Total production	3292	2951	3007	3102	3122	3122	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	35	38	38	38	38	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Haiti - Haïti

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	547	535	547	556	570	469	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	260	255	260	265	271	154	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	287	280	287	291	299	315	Thermique
Total public	547	535	547	556	570	469	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	260	255	260	265	271	154	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	287	280	287	291	299	315	Thermique
Station use and station loss	12	12	12	12	12	10	Cons. et pertes des centrales
Net production	535	523	535	544	558	459	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	279	279	291	213	219	175	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	256	244	244	331	339	358	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	93	70	69	153	157	163	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	163	174	175	178	182	195	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	244	244	244	244	244	244	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	63	63	63	63	63	63	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	181	181	181	181	181	181	Thermique
Total public	244	244	244	244	244	244	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	63	63	63	63	63	63	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	181	181	181	181	181	181	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Téradjoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	2677	2082	1912	1997	2040	2592	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	249	207	290	290	290	622	Mazout résiduel
Total input	2926	2290	2203	2288	2330	3215	Intrants (total)
Total production	1033	1008	1033	1048	1076	1134	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	44	47	46	46	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Honduras - Honduras

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	4165	4530	4877	5545	5487	6316	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2455	2174	2348	1716	2070	2214	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1710	2356	2529	3830	3417	4102	Thermique
Total public	4155	4514	4860	5493	5423	6262	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2455	2174	2348	1716	2070	2214	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1700	2340	2512	3778	3353	4048	Thermique
Station use and station loss	13	16	17	50	12	54	Cons. et pertes des centrales
Net production	4152	4514	4860	5495	5476	6262	Production nette
Imports	415	331	357	58	20	12	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	915	1028	1107	1381	1528	1366	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3652	3817	4110	4171	4507	4905	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1090	1084	1168	1209	1290	1285	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2562	2733	2942	2962	3217	3620	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1089	1088	1088	1502	1579	1575	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	466	466	466	480	505	505	Hydraulique
Geothermal	..	0	0	0	0	0	Géothermique
Thermal	624	623	623	1022	1074	1070	Thermique
Total public	1042	1041	1041	1450	1527	1527	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	464	464	464	478	503	503	Hydraulique
Geothermal	..	0	0	0	0	0	Géothermique
Thermal	578	577	577	972	1024	1024	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	1530	4165	3952	5694	1190	1020	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	14276	17305	25647	25149	20293	34694	Mazout résiduel
Vegetal waste	1299	3420	3591	6545	14335	16998	Déchets végétaux
Total input	17105	24890	33190	37388	35818	52712	Intrants (total)
Total production	6156	8482	9104	13787	12302	14767	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	36	34	27	37	34	28	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Hungary - Hongrie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Élément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	36157	34145	33708	35756	35859	39960	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	13953	11013	11915	13834	13461	14677	Nucléaire
Hydro	194	171	205	202	186	210	Hydraulique
Geothermal	1	4	6	10	43	110	Géothermique
Thermal	22009	22957	21582	21710	22169	24963	Thermique
Total public	35756	33769	33304	35345	35503	39628	Total, secteur public
Nuclear	13953	11013	11915	13834	13461	14677	Nucléaire
Hydro	194	171	205	202	186	210	Hydraulique
Geothermal	1	4	6	10	43	110	Géothermique
Thermal	21608	22581	21178	21299	21813	24631	Thermique
Station use and station loss	2682	2767	2446	2537	2514	2740	Cons. et pertes des centrales
Net production	33475	31378	31262	33219	33345	37220	Production nette
Imports	12605	14077	10524	15637	15393	14680	Importations
Exports	8349	7138	3056	9410	8186	10694	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4399	4240	3980	3941	3964	3959	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	33332	34077	34750	35505	36586	37247	Consommation
By energy sector	1847	2681	2932	3167	3348	3503	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	10256	9585	9497	9271	9394	9471	Par l'industrie et la construction
By transport	1015	1045	1093	1096	1199	1222	Par les transports
By households and other cons.	20214	20766	21228	21971	22645	23051	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	8514	8311	8581	8586	8620	8542	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	1866	1866	1866	1866	1866	1825	Nucléaire
Hydro	48	54	51	49	49	49	Hydraulique
Geothermal	1	3	3	17	33	61	Géothermique
Thermal	6599	6388	6661	6654	6672	6607	Thermique
Total public	8318	8126	8446	8451	8485	8407	Total, secteur public
Nuclear	1866	1866	1866	1866	1866	1825	Nucléaire
Hydro	48	54	51	49	49	49	Hydraulique
Geothermal	1	3	3	17	33	61	Géothermique
Thermal	6403	6203	6526	6519	6537	6472	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	1084	4601	5363	4162	4660	6008	Houille
Lignite	141155	145105	129579	109077	108501	109077	Lignite
Residual fuel oil	20791	19131	8756	3818	3444	3901	Mazout résiduel
Other petroleum products	0	0	0	1317	1785	1742	Autres produits pétroliers
Natural gas	120217	142000	132233	139181	144754	160521	Gaz naturel
Coke-oven gas	363	590	528	756	890	1092	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	4222	2877	3703	2945	2761	3208	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	159	750	4230	11500	10745	8865	Bois de chauffage
Vegetal waste	94	735	3963	8119	4287	8833	Déchets végétaux
Municipal waste	1995	1507	1374	2764	3922	4528	Ordures ménagères
Others	4377	725	167	368	1329	323	Autres
Total input	294458	318022	289896	284007	287078	308098	Intrants (total)
Total production	79232	82645	77695	78156	79808	89867	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	27	26	27	28	28	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Iceland - Islande

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	8416	8500	8623	8683	9930	11982	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6977	7088	7134	7019	7293	8398	Hydraulique
Geothermal	1433	1406	1483	1658	2631	3579	Géothermique
Thermal	6	6	6	6	6	5	Thermique
Total public	8411	8495	8618	8678	9925	11977	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6973	7084	7130	7015	7289	8394	Hydraulique
Geothermal	1433	1406	1483	1658	2631	3579	Géothermique
Thermal	5	5	5	5	5	4	Thermique
Station use and station loss	144	144	148	173	134	193	Cons. et pertes des centrales
Net production	8272	8356	8475	8510	9796	11789	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	395	490	382	381	413	495	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	7700	7691	7915	7962	9210	11143	Consommation
By energy sector	116	115	115	123	172	217	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	5822	5867	5917	5889	6991	8806	Par l'industrie et la construction
By transport	40	35	40	40	40	*40	Par les transports
By households and other cons.	1722	1674	1843	1910	2007	2080	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1506	1507	1508	1537	1725	2395	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1155	1155	1163	1163	1163	1762	Hydraulique
Geothermal	202	202	202	232	422	486	Géothermique
Thermal	149	150	143	142	140	147	Thermique
Total public	1475	1476	1477	1506	1697	2364	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1151	1151	1159	1159	1162	1758	Hydraulique
Geothermal	202	202	202	232	422	486	Géothermique
Thermal	122	123	116	115	113	120	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
Municipal waste	..	..	..	..	14	202	Ordures ménagères
Total input	42	42	42	42	56	244	Intrants (total)
Total production	22	22	22	22	22	18	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	51	51	51	51	38	7	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

India - Inde

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	596633	633372	665986	697470	752454	813305	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	19390	17780	17011	17334	18802	16957	Nucléaire
Hydro	64104	75339	84723	101730	113720	120589	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	513139	540253	564252	578406	619932	675759	Thermique
Total public	532693	565102	594456	623830	670655	722626	Total, secteur public
Nuclear	19390	17780	17011	17334	18802	16957	Nucléaire
Hydro	64014	75242	84610	101494	113502	120387	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	449289	472080	492835	505002	538351	585282	Thermique
Station use and station loss	38256	39801	41590	47681	43577	45531	Cons. et pertes des centrales
Net production	558377	593571	624396	649789	708877	767774	Production nette
Imports	1520	1748	1735	1763	2957	5230	Importations
Exports	175	58	40	209	216	290	Exportations
Losses in conversion and distrib.	162882	174035	175535	180099	183043	187513	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	339598	360937	386134	474451	525671	577959	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	114959	124573	137589	214121	241216	265406	Par l'industrie et la construction
By transport	8797	9210	9495	9944	10800	11108	Par les transports
By households and other cons.	215842	227154	239050	250386	273655	301445	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	126267	131454	137561	145755	154725	168048	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	2720	2720	2770	3360	3900	4120	Nucléaire
Hydro	26794	29537	30974	32386	34775	35970	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	96753	99197	103817	110009	116050	127958	Thermique
Total public	107877	112684	118426	124287	132389	143061	Total, secteur public
Nuclear	2720	2720	2770	3360	3900	4120	Nucléaire
Hydro	26767	29507	30942	32326	34714	35909	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	78390	80457	84714	88601	93775	103032	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	7851506	8204838	8949017	9275445	9717755	10572277	Houille
Lignite	238712	265228	267924	261662	269899	302779	Lignite
Gas-diesel oil	216985	233261	247454	114017	125831	131610	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	88270	80509	64407	12533	22908	25937	Mazout résiduel
Naphtha	52425	48762	42408	37157	29125	33229	Naphtas
Natural gas	513397	573250	472115	463491	466808	469696	Gaz naturel
Fuelwood	44421	44952	45484	46021	47000	47068	Bois de chauffage
Total input	9005715	9450800	10088809	10210326	10679326	11582596	Intrants (total)
Total production	1847300	1944911	2031307	2082262	2231755	2432732	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	21	21	20	20	21	21	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Indonesia - Indonésie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	108206	112944	120160	127369	133108	142236	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	9940	9081	9673	10759	9623	11286	Hydraulique
Geothermal	6238	6315	6651	6604	6658	7021	Géothermique
Thermal	92028	97548	103836	110006	116827	123929	Thermique
Total public	107893	112544	119413	126995	132694	141698	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	9848	8970	9636	10718	9582	11245	Hydraulique
Geothermal	6238	6315	6651	6604	6658	7021	Géothermique
Thermal	91807	97259	103126	109673	116454	123432	Thermique
Station use and station loss	3660	4040	5824	5302	5541	5921	Cons. et pertes des centrales
Net production	104546	108904	114336	122067	127567	136315	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	17460	18463	14239	15035	14958	15068	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	87126	90486	100117	107032	112609	121246	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	36828	36497	38588	42448	43615	45802	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	50298	53989	61529	64584	68994	75444	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	26338	26431	26669	27725	27792	27850	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4521	4533	4570	4588	4897	4869	Hydraulique
Geothermal	*1000	*1000	*1000	*1000	*1000	*1000	Géothermique
Thermal	20817	20898	21099	22137	21895	21981	Thermique
Total public	21733	21826	22064	23120	23136	23192	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3154	3166	3203	3221	3529	3501	Hydraulique
Geothermal	*1000	*1000	*1000	*1000	*1000	*1000	Géothermique
Thermal	17579	17660	17861	18899	18607	18691	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Lignite	226198	259473	258187	289634	313205	340905	Lignite
Gas-diesel oil	165904	187025	242227	276182	274694	267810	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	75405	105865	102878	84576	82584	80136	Mazout résiduel
Natural gas	226058	215591	195206	164812	181700	197064	Gaz naturel
Total input	693565	767954	798497	815203	852183	885915	Intrants (total)
Total production	331301	351173	373810	396022	420577	446144	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	48	46	47	49	49	50	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

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

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	140759	152599	166023	180461	200227	211779	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8085	11098	10627	16100	18169	17987	Hydraulique
Geothermal	0	0	7	71	125	143	Géothermique
Thermal	132674	141501	155389	164290	181933	193649	Thermique
Total public	134167	147020	158999	173341	192574	203985	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8085	11098	10627	16100	18169	17987	Hydraulique
Geothermal	0	0	7	71	125	143	Géothermique
Thermal	126082	135922	148365	157170	174280	185855	Thermique
Station use and station loss	6368	6788	7114	7441	7771	7904	Cons. et pertes des centrales
Net production	134391	145811	158909	173020	192456	203875	Production nette
Imports	977	1489	2170	2074	2543	1842	Importations
Exports	791	919	1837	2761	2774	2520	Exportations
Losses in conversion and distrib.	24134	25956	29781	33477	40241	*43885	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	106887	116622	126466	134694	146512	154921	Consommation
By energy sector	1792	1848	1901	1709	1771	1896	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	33469	36951	40343	43123	46590	49837	Par l'industrie et la construction
By transport	19	19	97	0	143	172	Par les transports
By households and other cons.	71607	77804	84125	89862	98008	103016	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*36429	39613	*42749	*44390	47390	50791	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3028	4430	*4833	*5065	6269	7074	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*33401	35183	*37916	*39325	41121	43717	Thermique
Total public	*30239	33412	*36451	*38065	40818	43319	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3028	4430	*4833	*5065	6269	7074	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*27211	28982	*31618	*33000	34549	36245	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	59473	52950	80572	127530	161328	151010	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	247296	194592	226061	249413	299005	332412	Mazout résiduel
Natural gas	1086147	1224247	1276079	1353319	1330323	1373729	Gaz naturel
Coke-oven gas	..	0	0	0	1815	1499	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	0	0	0	0	6341	6776	Gaz de haut-fourneau
Total input	1392916	1471789	1582712	1730262	1798811	1865425	Intrants (total)
Total production	477626	509404	559400	591444	654959	697136	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	35	35	34	36	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Iraq - Iraq

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	33863	28340	32295	34000	31869	33183	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	649	433	493	519	486	506	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	33214	27907	31802	33481	31383	32677	Thermique
Total public	33863	28340	32295	34000	31869	33183	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	649	433	493	519	486	506	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	33214	27907	31802	33481	31383	32677	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	33863	28340	32295	34000	31869	33183	Production nette
Imports	0	0	1318	1388	1301	1355	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2326	1667	2019	2126	2065	2201	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	31537	26673	31594	33262	31105	32337	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.	31537	26673	31594	33262	31105	32337	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	7310	8400	8400	8400	8400	7310	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2620	2620	2620	2620	2620	2620	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4690	5780	5780	5780	5780	4690	Thermique
Total public	6910	8000	8000	8000	8000	6910	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2620	2620	2620	2620	2620	2620	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4290	5380	5380	5380	5380	4290	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Crude petroleum	83736	83736	123762	123762	129498	123427	Pétrole brut
Residual fuel oil	259041	216794	229202	208701	224845	239287	Mazout résiduel
Total input	342777	300530	352964	332463	354343	362714	Intrants (total)
Total production	119570	100465	114487	120532	112979	117637	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	33	32	36	32	32	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Ireland - Irlande

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	25290	25317	25569	25970	28046	28226	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1264	956	984	975	1088	1016	Hydraulique
Geothermal	388	454	655	1112	1622	1958	Géothermique
Thermal	23638	23907	23930	23883	25336	25252	Thermique
Total public	24661	24683	24901	25340	26457	26401	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1264	956	984	975	1088	1016	Hydraulique
Geothermal	388	454	655	1112	1622	1958	Géothermique
Thermal	23009	23273	23262	23253	23747	23427	Thermique
Station use and station loss	1269	1150	1156	1676	1381	477	Cons. et pertes des centrales
Net production	24021	24167	24413	24294	26665	27749	Production nette
Imports	565	1176	1574	2045	1787	1412	Importations
Exports	62	10	0	1	9	82	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1966	2036	2044	2088	2180	2267	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	23068	23784	23793	25045	26596	26603	Consommation
By energy sector	631	648	742	693	717	729	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	8110	7095	6857	7673	8976	8488	Par l'industrie et la construction
By transport	23	23	151	59	91	52	Par les transports
By households and other cons.	14304	16018	16043	16620	16812	17334	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	5481	5680	5839	6152	6443	7286	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	532	532	532	526	526	526	Hydraulique
Geothermal	189	249	378	494	746	855	Géothermique
Thermal	4760	4899	4929	5132	5171	5905	Thermique
Total public	5350	5544	5697	6007	6181	6997	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	532	532	532	526	526	526	Hydraulique
Geothermal	189	249	378	494	746	855	Géothermique
Thermal	4629	4763	4787	4987	4909	5616	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	69899	64330	65620	67026	59875	53193	Houille
Peat	28365	26175	15154	26165	22755	22422	Tourbe
Gas-diesel oil	1147	1275	1615	2805	3315	1147	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	39383	23779	32162	30378	26601	16019	Mazout résiduel
Refinery gas	0	0	0	293	377	293	Gaz de raffinerie
Natural gas	96043	109383	104511	94880	112225	127064	Gaz naturel
Total input	234838	224942	219062	221547	225148	220139	Intrants (total)
Total production	85097	86065	86148	85979	91210	90907	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	36	38	39	39	41	41	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Isle of Man - Île de Man

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	*143	144	189	435	396	462	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*3	2	3	3	4	2	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*140	142	186	432	392	460	Thermique
Total public	*143	144	189	435	396	462	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*3	2	3	3	4	2	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*140	142	186	432	392	460	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	*143	144	189	435	396	462	Production nette
Imports	*280	283	247	42	51	42	Importations
Exports	*4	4	6	49	24	71	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*46	48	45	43	43	48	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*373	375	385	385	380	385	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*125	*125	*128	*130	131	135	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*248	250	257	255	249	250	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	91	91	178	186	186	186	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1	1	1	1	1	1	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	90	90	177	185	185	185	Thermique
Total public	91	91	178	186	186	186	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1	1	1	1	1	1	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	90	90	177	185	185	185	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Residual fuel oil	*405	408	272	251	128	97	Mazout résiduel
Natural gas	*890	890	1103	2883	2678	3193	Gaz naturel
Municipal waste	0	0	*368	*474	*461	*298	Ordures ménagères
Total input	*1295	1298	1743	3608	3267	3588	Intrants (total)
Total production	*504	510	670	1555	1411	1656	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	39	38	43	43	46	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Israel - Israël

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	45363	47041	48481	49843	51811	55091	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	21	31	28	28	15	14	Hydraulique
Geothermal	11	12	11	11	2	1	Géothermique
Thermal	45331	46998	48442	49804	51794	55076	Thermique
Total public	44011	45795	47231	48532	50413	53664	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	44011	45795	47231	48532	50413	53664	Thermique
Station use and station loss	4127	4158	4062	4069	4178	4545	Cons. et pertes des centrales
Net production	41236	42883	44419	45774	47633	50546	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	1387	1470	1459	1663	1844	2081	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1390	1437	1383	1383	1383	1383	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	38925	40451	41725	43042	46686	48872	Consommation
By energy sector	466	*475	*475	*480	*480	480	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	9889	11105	11460	11824	10483	11110	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	28570	28871	29790	30738	35723	37282	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	10108	10324	10315	*10324	11103	11574	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*5	*5	*5	*5	*5	*5	Hydraulique
Geothermal	11	12	11	11	2	1	Géothermique
Thermal	10092	10307	10299	*10308	11096	11568	Thermique
Total public	9902	10117	10109	*10115	10903	11375	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	9902	10117	10109	*10115	10903	11375	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	357611	371210	376310	355325	371181	391432	Houille
Oil shale	4218	4025	4043	3804	4163	3951	Schiste bitumineux
Gas-diesel oil	17636	17551	14321	14491	26220	..	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	82792	83124	60797	61461	39134	..	Mazout résiduel
Natural gas	298	270	43300	59150	82798	78117	Gaz naturel
Total input	462555	476179	498771	494231	523496	473500	Intrants (total)
Total production	163192	169193	174391	179294	186458	198274	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	36	35	36	36	42	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Italy - Italie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	285276	293884	303347	303699	314121	313888	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	47262	44277	49908	42927	43425	38482	Hydraulique
Geothermal	6087	6823	7313	7699	8533	9641	Géothermique
Thermal	231927	242784	246126	253073	262163	265765	Thermique
Total public	285276	274361	284307	283909	295764	294772	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	47262	43186	48916	42128	42566	37778	Hydraulique
Geothermal	6087	6823	7310	7696	8530	9641	Géothermique
Thermal	231927	224352	228081	234085	244668	247353	Thermique
Station use and station loss	14477	13682	13300	13064	12862	12589	Cons. et pertes des centrales
Net production	270799	280202	290047	290635	301259	301299	Production nette
Imports	51519	51486	46426	50264	46596	48931	Importations
Exports	922	518	791	1109	1611	2648	Exportations
Losses in conversion and distrib.	19782	20889	20868	20626	19926	20976	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	301614	310281	314790	319164	326318	326608	Consommation
By energy sector	18863	18845	19259	18284	17541	17290	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	143107	144368	144197	144763	147362	146170	Par l'industrie et la construction
By transport	8967	9464	9602	9918	10219	10404	Par les transports
By households and other cons.	130677	137604	141732	146199	151196	152744	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	76507	78313	81336	85498	89486	93598	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	20514	20660	20744	20993	21072	21117	Hydraulique
Geothermal	1468	1607	1800	2340	2618	3459	Géothermique
Thermal	54525	56046	58792	62165	65796	69022	Thermique
Total public	76507	78313	76563	80658	84636	88901	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	20514	20660	20538	20794	20870	20929	Hydraulique
Geothermal	1468	1607	1799	2339	2617	3459	Géothermique
Thermal	54525	56046	54226	57525	61149	64513	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	376749	409574	488499	468892	467134	497174	Houille
Gas-diesel oil	13429	17891	9137	8669	8032	7607	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	719105	666816	470066	364657	373123	264477	Mazout résiduel
Refinery gas	14657	13107	12898	14112	11558	14238	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	9828	9064	8736	9610	6989	8226	Coke de pétrole
Natural gas	860186	980954	1115933	1251270	1279270	1306570	Gaz naturel
Coke-oven gas	12765	14412	13879	13717	14517	15901	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	30698	31518	32108	37709	40736	38637	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	11044	18800	29031	32648	33069	32457	Bois de chauffage
Municipal waste	12095	28954	41287	46517	53650	58618	Ordures ménagères
Others	1772	3788	4887	3311	2955	2971	Autres
Total input	2062328	2194876	2226460	2251113	2291032	2246876	Intrants (total)
Total production	834937	874022	886054	911063	943787	956754	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	40	40	40	40	41	43	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Jamaica - Jamaïque

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	6934	7146	7249	7576	7528	7782	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	94	146	168	152	166	160	Hydraulique
Geothermal	0	0	32	50	55	52	Géothermique
Thermal	6840	7000	7049	7374	7307	7570	Thermique
Total public	3434	3696	3749	4045	4017	4126	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	94	146	168	152	166	160	Hydraulique
Geothermal	0	0	32	50	55	52	Géothermique
Thermal	3340	3550	3549	3843	3796	3914	Thermique
Station use and station loss	10	10	12	12	19	20	Cons. et pertes des centrales
Net production	6924	7136	7237	7564	7509	7762	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	618	620	731	854	940	979	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6306	6516	6474	6556	6519	6788	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	3988	4131	4689	4821	4778	4975	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2318	2385	1785	1735	1741	1813	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1409	1114	1158	1157	1158	1158	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	34	35	35	33	33	33	Hydraulique
Geothermal	0	0	*4	*5	*6	*6	Géothermique
Thermal	1375	1079	1119	1119	1119	1119	Thermique
Total public	622	663	667	646	663	663	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	23	24	24	22	22	22	Hydraulique
Geothermal	0	0	*4	*5	*6	*6	Géothermique
Thermal	599	639	639	619	635	635	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	5694	6799	9732	10327	6629	6927	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	69304	69678	66482	60963	76899	75612	Mazout résiduel
Total input	74999	76477	76214	71289	83528	82539	Intrants (total)
Total production	24624	25200	25376	26546	26305	27252	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	33	33	37	31	33	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Japan - Japon

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1057794	1047041	1076244	1098298	1102802	1133711	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	295094	240013	282442	304755	303426	263832	Nucléaire
Hydro	91801	104137	103147	86350	97340	84234	Hydraulique
Geothermal	3791	4319	4686	4981	5297	5675	Géothermique
Thermal	667108	698572	685969	702212	696739	779970	Thermique
Total public	935095	919325	945862	969136	972884	1004621	Total, secteur public
Nuclear	294073	240013	282442	304755	303426	263832	Nucléaire
Hydro	84049	96054	95508	79779	89005	76853	Hydraulique
Geothermal	3222	3256	3139	3033	2883	2853	Géothermique
Thermal	553751	580002	564773	581569	577570	661083	Thermique
Station use and station loss	38816	38628	39911	41845	42468	43086	Cons. et pertes des centrales
Net production	1018978	1008413	1036333	1056453	1060334	1090625	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	49608	49786	48862	50430	50235	50987	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	968260	959769	986314	1003802	1008853	1038406	Consommation
By energy sector	26192	25166	25007	27220	26223	29342	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	345608	345835	347029	324816	327840	337527	Par l'industrie et la construction
By transport	18539	18391	18764	19057	18771	18854	Par les transports
By households and other cons.	577921	570377	595514	632709	636019	652683	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	268122	270579	275268	277323	278710	279152	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	45905	45742	47122	49580	49467	49467	Nucléaire
Hydro	46403	46712	46737	47292	47358	47313	Hydraulique
Geothermal	1424	1903	2436	3183	4046	3978	Géothermique
Thermal	174390	176222	178973	177268	177839	178394	Thermique
Total public	231640	231951	233707	235194	234820	233979	Total, secteur public
Nuclear	45740	45742	47122	49580	49467	49467	Nucléaire
Hydro	44980	45322	45342	45897	45962	45884	Hydraulique
Geothermal	501	501	501	501	501	501	Géothermique
Thermal	140419	140386	140742	139216	138890	138127	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	2183152	2343348	2461018	2704124	2622180	2764410	Houille
Crude petroleum	260921	235633	239359	309111	231991	404529	Pétrole brut
Residual fuel oil	600624	645692	551073	604940	488409	662915	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gas	31972	32701	29285	28738	33247	31881	Gaz de pétrole liquéfiés
Refinery gas	37228	44263	50461	54104	52889	52596	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	36910	35308	40695	40877	39094	37710	Coke de pétrole
Natural gas	2181841	2262824	2172400	2057183	2262491	2479379	Gaz naturel
Coke-oven gas	95429	95452	84173	79308	81906	79643	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	253407	249028	238053	220246	220562	224498	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	51928	59029	58679	58555	58451	58548	Ordures ménagères
Others	69730	71664	64374	51269	44014	32927	Autres
Total input	5803142	6074942	5989570	6208456	6135233	6829036	Intrants (total)
Total production	2401589	2514859	2469488	2527963	2508260	2807892	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	41	41	41	41	41	41	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Jersey - Le Jersey

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	81	30	46	29	37	101	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	81	30	46	29	37	101	Thermique
Total public	68	18	33	16	21	88	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	68	18	33	16	21	88	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	81	30	46	29	37	101	Production nette
Imports	560	630	625	650	669	595	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	64	67	62	63	63	58	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	584	600	616	623	650	645	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	263	270	278	281	293	291	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	321	330	338	342	357	354	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	187	217	217	217	217	217	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	187	217	217	217	217	217	Thermique
Total public	182	212	212	212	212	212	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	182	212	212	212	212	212	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	202	35	93	38	56	197	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	592	103	272	113	164	578	Mazout résiduel
Municipal waste	*233	*231	*248	*239	*279	*236	Ordures ménagères
Total input	1027	*370	613	*390	*498	1011	Intrants (total)
Total production	293	109	167	105	132	362	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	29	30	27	27	27	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Jordan - Jordanie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	8130	8044	8970	9651	11120	12838	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	53	*53	53	57	51	61	Hydraulique
Geothermal	3	3	3	3	3	3	Géothermique
Thermal	8074	7988	8914	9591	11066	12774	Thermique
Total public	7628	7631	8474	9135	10646	12446	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	53	*53	53	57	51	61	Hydraulique
Geothermal	3	3	3	3	3	3	Géothermique
Thermal	7572	7575	8418	9075	10592	12382	Thermique
Station use and station loss	540	410	443	576	556	525	Cons. et pertes des centrales
Net production	7590	7634	8527	9075	10564	12313	Production nette
Imports	322	321	826	741	514	208	Importations
Exports	1	1	1	4	36	176	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1006	499	1013	1321	1738	1840	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	7130	7558	8511	8512	9021	10663	Consommation
By energy sector	98	54	91	105	104	110	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2252	2468	2686	2354	2758	2917	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	4780	5036	5734	6053	6159	7636	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1789	1789	2077	2077	2076	2176	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	12	12	16	16	12	12	Hydraulique
Geothermal	*1	*1	*1	1	1	1	Géothermique
Thermal	1776	1776	2060	2060	2063	2163	Thermique
Total public	1643	1692	1938	1938	1883	1979	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	12	12	16	16	12	12	Hydraulique
Geothermal	*1	*1	*1	1	1	1	Géothermique
Thermal	1630	1679	1921	1921	1870	1966	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	3017	3485	5694	8499	3825	255	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	65362	*67437	38844	33573	25896	25771	Mazout résiduel
Natural gas	8748	9902	55649	64397	83883	100738	Gaz naturel
Total input	77127	*80824	100187	106469	113603	126764	Intrants (total)
Total production	29066	28757	32090	34528	39838	45986	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	38	36	32	32	35	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Kazakhstan - Kazakhstan

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	58331	63866	66942	67916	71653	76621	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8890	8625	8057	7856	7768	8171	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	49441	55241	58885	60060	63885	68450	Thermique
Total public	58331	63866	66942	67916	71653	76621	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8890	8625	8057	7856	7768	8171	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	49441	55241	58885	60060	63885	68450	Thermique
Station use and station loss	5016	10257	10579	11259	11997	12240	Cons. et pertes des centrales
Net production	53315	53609	56363	56657	59656	64381	Production nette
Imports	3550	3506	5234	4552	4161	3269	Importations
Exports	2000	4975	7403	3978	3326	3616	Exportations
Losses in conversion and distrib.	9622	6208	6838	6816	6777	7651	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	45243	45932	47359	50415	53714	57869	Consommation
By energy sector	1948	3985	4109	4375	4661	12329	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	12340	25258	26043	27723	29536	29669	Par l'industrie et la construction
By transport	2886	1799	1854	1973	2103	2491	Par les transports
By households and other cons.	28069	14890	15353	16344	17414	13380	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	18552	18650	18763	18734	*18734	*18734	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2260	2263	2263	2217	*2217	*2217	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	16292	16387	16500	16517	*16517	*16517	Thermique
Total public	18552	18650	18763	18734	*18734	*18734	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2260	2263	2263	2217	*2217	*2217	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	16292	16387	16500	16517	*16517	*16517	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	1046457	1185668	1215855	1190709	1457086	1095284	Houille
Residual fuel oil	24692	22825	26892	30461	31291	19505	Mazout résiduel
Natural gas	72108	79447	91600	115547	124463	57678	Gaz naturel
Total input	1143257	1287940	1334347	1336717	1612840	1172466	Intrants (total)
Total production	177988	198868	211986	216216	229986	246420	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	16	15	16	16	14	21	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Kenya - Kenya

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	5170	5506	6442	6737	7323	6773	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3119	3260	3169	3039	3025	3592	Hydraulique
Geothermal	386	787	987	1002	1046	989	Géothermique
Thermal	1665	1459	2286	2696	3252	2192	Thermique
Total public	4849	5185	5820	5811	6049	5102	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3119	3260	3169	3039	3025	3592	Hydraulique
Geothermal	386	787	987	1002	1046	989	Géothermique
Thermal	1344	1138	1664	1770	1978	521	Thermique
Station use and station loss	30	32	15	16	17	16	Cons. et pertes des centrales
Net production	5140	5474	6427	6721	7306	6757	Production nette
Imports	222	171	162	28	11	23	Importations
Exports	0	0	0	24	47	58	Exportations
Losses in conversion and distrib.	949	945	960	1024	1096	1110	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	4092	4379	3759	4017	4304	4580	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2626	2823	2587	2754	2920	3141	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1466	1556	1172	1264	1384	1440	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1156	1207	1319	1380	1392	1216	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	682	677	677	680	680	677	Hydraulique
Geothermal	57	100	125	125	125	115	Géothermique
Thermal	417	430	517	575	587	*424	Thermique
Total public	967	1010	1102	1135	1135	927	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	677	677	677	680	680	677	Hydraulique
Geothermal	57	100	125	125	125	115	Géothermique
Thermal	233	233	300	330	330	135	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	3995	3187	5227	6502	7267	7479	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	7802	6225	10209	13487	15064	13554	Mazout résiduel
Kerosene	4752	3413	4320	4925	5486	1382	Pétrole lampant
Vegetal waste	16800	16800	16800	16800	16800	16800	Déchets végétaux
Total input	33348	29625	36556	41714	44617	39215	Intrants (total)
Total production	5994	5252	8229	9706	11707	7892	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	18	18	23	23	26	20	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

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

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	19777	20999	21974	22913	22436	21523	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	10620	11720	12500	13132	12620	13280	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	9157	9279	9474	9781	9816	8243	Thermique
Total public	19777	20999	21974	22913	22436	21523	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	10620	11720	12500	13132	12620	13280	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	9157	9279	9474	9781	9816	8243	Thermique
Station use and station loss	1876	1992	2084	2173	2128	2041	Cons. et pertes des centrales
Net production	17901	19007	19890	20740	20308	19482	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3126	3319	3473	3621	3546	3402	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	14775	15688	16417	17119	16762	16080	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	7388	7844	8209	8560	8381	8040	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	7387	7844	8208	8559	8381	8040	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	107149	109112	111545	117699	120718	98415	Houille
Lignite	7436	7571	7740	8169	8384	6838	Lignite
Residual fuel oil	18841	18343	18509	15521	11869	14151	Mazout résiduel
Total input	133425	135026	137794	141389	140970	119404	Intrants (total)
Total production	32965	33404	34106	35212	35338	29675	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	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	331882	345192	368162	389390	404021	427317	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	119103	129672	130715	146779	148749	142937	Nucléaire
Hydro	5311	6903	5880	5189	5219	5042	Hydraulique
Geothermal	22	33	57	145	270	447	Géothermique
Thermal	207446	208584	231510	237277	249783	278891	Thermique
Total public	302846	318473	339173	362794	379406	400944	Total, secteur public
Nuclear	119103	129672	130715	146779	148749	142937	Nucléaire
Hydro	5311	6903	5880	5189	5219	5042	Hydraulique
Geothermal	15	23	38	126	238	388	Géothermique
Thermal	178417	181875	202540	210700	225200	252577	Thermique
Station use and station loss	14587	15526	15437	16595	15816	16947	Cons. et pertes des centrales
Net production	317295	329666	352725	372795	388205	410370	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	13904	11032	12794	13728	14587	15345	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	303944	320296	339932	359607	373669	394473	Consommation
By energy sector	3158	2234	1994	1980	2315	3285	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	160439	168510	177298	183954	189462	200529	Par l'industrie et la construction
By transport	2271	2331	2475	2601	2534	2458	Par les transports
By households and other cons.	138076	147221	158165	171072	179358	188201	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	58963	60697	64532	66537	70081	73373	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	15716	15716	16716	17176	17716	17716	Nucléaire
Hydro	3876	3877	3879	3883	5485	5492	Hydraulique
Geothermal	30	43	38	113	214	277	Géothermique
Thermal	39341	41061	43899	45365	46666	49888	Thermique
Total public	53813	54692	58919	60716	64481	67737	Total, secteur public
Nuclear	15716	15716	16716	17176	17716	17716	Nucléaire
Hydro	3876	3877	3879	3883	5485	5492	Hydraulique
Geothermal	*12	*18	27	97	180	213	Géothermique
Thermal	34209	35081	38297	39560	41100	44316	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	1169608	1388594	1397181	1461072	1505971	1671119	Houille
Lignite	42324	19644	29461	32293	42358	43746	Lignite
Gas-diesel oil	3910	13004	1105	722	1147	1020	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	216005	202892	179942	165168	162014	169526	Mazout résiduel
Naphtha	0	0	70694	70077	69150	95407	Naphtas
Kerosene	5832	9720	4450	3758	5314	4277	Pétrole lampant
Natural gas	346003	349901	490209	509700	583728	666855	Gaz naturel
Coke-oven gas	12782	14212	12739	9874	9797	10341	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	71613	72910	77483	74691	74799	83246	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	4734	5123	6190	4670	6861	8720	Ordures ménagères
Others	127	191	20295	29005	18950	104	Autres
Total input	1872938	2076191	2289750	2361031	2480089	2754360	Intrants (total)
Total production	746806	750902	833436	854197	899219	1004008	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	40	36	36	36	36	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Kuwait - Koweït

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	36892	39802	41256	43734	47607	48753	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	36892	39802	41256	43734	47607	48753	Thermique
Total public	36892	39802	41256	43734	47607	48753	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	36892	39802	41256	43734	47607	48753	Thermique
Station use and station loss	5308	5727	5936	6293	6850	7015	Cons. et pertes des centrales
Net production	31584	34075	35320	37441	40757	41738	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4000	4316	4474	4827	5208	5619	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	27584	29759	30846	32614	35549	36119	Consommation
By energy sector	4363	5078	5127	5251	5418	5569	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.	23221	24681	25719	27363	30131	30550	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	9281	9856	9856	10858	10858	10944	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	9281	9856	9856	10858	10858	10944	Thermique
Total public	9189	9763	9763	10763	10763	10848	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	9189	9763	9763	10763	10763	10848	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Crude petroleum	106878	62350	71724	110527	58783	94789	Pétrole brut
Gas-diesel oil	8329	9137	9179	9817	9944	10114	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	145373	228372	272071	288464	253189	224222	Mazout résiduel
Natural gas	82106	83852	97781	100165	136480	141936	Gaz naturel
Total input	342686	383711	450756	508972	458396	471062	Intrants (total)
Total production	132811	143287	148522	157442	171385	175511	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	37	33	31	37	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Kyrgyzstan - Kirghizistan

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	13186	15576	16312	16415	17082	16237	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	10787	13516	14094	14259	14887	13948	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2399	2060	2218	2156	2195	2289	Thermique
Total public	13182	15572	16312	16415	17082	16237	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	10783	13512	14094	14259	14887	13948	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2399	2060	2218	2156	2195	2289	Thermique
Station use and station loss	216	707	34	0	0	0	Cons. et pertes des centrales
Net production	12970	14869	16278	16415	17082	16237	Production nette
Imports	385	108	54	0	0	0	Importations
Exports	1062	1716	3382	2684	2521	2379	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4428	4120	4575	4256	4097	4582	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	7765	9141	8375	9475	10464	9276	Consommation
By energy sector	104	146	107	127	119	337	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2930	3368	3079	3202	3553	3070	Par l'industrie et la construction
By transport	84	118	91	108	120	104	Par les transports
By households and other cons.	4647	5509	5098	6038	6672	5765	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	10287	9818	8529	10258	9730	9320	Houille
Natural gas	19940	17867	19511	17991	18795	20142	Gaz naturel
Total input	30227	27685	28040	28249	28525	29462	Intrants (total)
Total production	8636	7416	7985	7762	7902	8240	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	29	27	28	27	28	28	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Lao People's Dem. Rep. - Rép. dém. pop. lao

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	3797	3372	*3541	*3685	*3799	*3667	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3244	2861	*3028	*3167	*3274	*3174	Hydraulique
Geothermal	*193	*193	*193	*193	*193	*193	Géothermique
Thermal	360	318	*320	*325	*332	*300	Thermique
Total public	3604	3179	*3348	*3492	*3606	*3474	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3244	2861	*3028	*3167	*3274	*3174	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	360	318	*320	*325	*332	*300	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	3797	3372	*3541	*3685	*3799	*3667	Production nette
Imports	201	217	217	281	*222	*200	Importations
Exports	3565	3166	*3000	*3000	*3000	*2970	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	767	884	*905	*946	*995	*900	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	164	203	*195	*196	*198	*200	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	603	681	*710	*750	*797	*700	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	682	682	682	742	742	*742	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	456	456	456	516	516	*516	Hydraulique
Geothermal	*176	*176	176	*176	*176	*176	Géothermique
Thermal	*50	*50	*50	*50	*50	*50	Thermique
Total public	506	506	506	566	566	*566	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	456	456	456	516	516	*516	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*50	*50	*50	*50	*50	*50	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	*2960	*2667	*2667	*2696	*2696	*2784	Houille
Residual fuel oil	*984	*884	*884	*888	*892	*913	Mazout résiduel
Total input	*3944	*3551	*3551	*3584	*3589	*3697	Intrants (total)
Total production	1296	1145	*1152	*1170	*1195	*1080	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	32	32	33	33	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Latvia - Lettonie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	3975	3975	4689	4905	4891	4771	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2463	2266	3109	3325	2698	2733	Hydraulique
Geothermal	11	48	49	47	46	53	Géothermique
Thermal	1501	1661	1531	1533	2147	1985	Thermique
Total public	3921	3895	4598	4816	4810	4693	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2455	2258	3098	3315	2692	2722	Hydraulique
Geothermal	11	47	49	47	46	53	Géothermique
Thermal	1455	1590	1451	1454	2072	1918	Thermique
Station use and station loss	144	193	191	191	214	194	Cons. et pertes des centrales
Net production	3831	3782	4498	4714	4677	4577	Production nette
Imports	2838	2671	2733	2855	2810	4964	Importations
Exports	490	38	636	707	302	1964	Exportations
Losses in conversion and distrib.	993	902	885	836	818	798	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	5186	5513	5710	6026	6367	6779	Consommation
By energy sector	304	312	306	297	239	173	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1526	1605	1634	1700	1759	1816	Par l'industrie et la construction
By transport	144	136	139	148	150	140	Par les transports
By households and other cons.	3212	3460	3631	3881	4219	4650	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2141	2155	2157	2166	2151	2132	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1528	1537	1536	1536	1536	1536	Hydraulique
Geothermal	24	26	27	27	27	27	Géothermique
Thermal	589	592	594	603	588	569	Thermique
Total public	2111	2122	2124	2132	2119	2114	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1526	1531	1530	1530	1531	1531	Hydraulique
Geothermal	23	25	26	26	26	26	Géothermique
Thermal	562	566	568	576	562	557	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	0	0	0	0	0	234	Houille
Peat	895	572	0	0	0	0	Tourbe
Residual fuel oil	2158	1494	1120	581	581	539	Mazout résiduel
Natural gas	23748	25488	24898	25156	29886	28200	Gaz naturel
Total input	26801	27553	26018	25737	30467	28974	Intrants (total)
Total production	5404	5980	5512	5519	7729	7146	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	20	22	21	21	25	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Lebanon - Liban

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	11531	11787	11054	11125	10654	11348	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*651	689	1123	1048	695	585	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	10880	11098	9931	10078	9959	10763	Thermique
Total public	9071	9305	9076	9183	8694	9073	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	91	129	106	105	102	82	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	8980	9176	8970	9079	8592	8991	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	11531	11787	11054	11125	10654	11348	Production nette
Imports	532	0	216	455	929	972	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1529	1582	1561	1587	1532	1582	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	8663	8965	8847	8992	8684	8965	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2274	2353	2322	2361	2279	2353	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	6389	6612	6525	6631	6405	6612	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2535	2661	2659	2312	2312	2312	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	278	278	276	272	272	272	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2257	2383	2383	2040	2040	2040	Thermique
Total public	2147	2273	2169	1822	1822	1822	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	190	190	86	82	82	82	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1957	2083	2083	1740	1740	1740	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	34209	50995	35782	34549	44918	36077	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	57975	47102	39923	54738	41002	44454	Mazout résiduel
Total input	92184	98097	75704	89287	85920	80532	Intrants (total)
Total production	39168	39953	35752	36279	35852	38747	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	42	41	47	41	42	48	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Lesotho - Lesotho

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	310	330	300	350	200	200	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	310	330	300	350	200	200	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	..	..	..	..	..	..	Thermique
Total public	310	330	300	350	200	200	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	310	330	300	350	200	200	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	..	..	..	..	..	..	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	310	330	300	350	200	200	Production nette
Imports	31	34	30	34	23	23	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	22	23	21	25	14	14	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	310	340	300	340	230	230	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.	310	340	300	340	230	230	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	76	76	76	76	76	76	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	76	76	76	76	76	76	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	..	..	..	..	..	..	Thermique
Total public	76	76	76	76	76	76	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	76	76	76	76	76	76	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	..	..	..	..	..	..	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Téradjoules)						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(%)

Liberia - Libéria

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	320	320	330	*338	*351	*353	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	320	320	330	*338	*351	*353	Thermique
Total public	320	320	330	*338	*351	*353	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	320	320	330	*338	*351	*353	Thermique
Station use and station loss	*5	*5	*10	*15	*19	*20	Cons. et pertes des centrales
Net production	315	315	320	*323	*332	*333	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*15	*15	*20	*22	*23	*24	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	300	300	300	305	307	*308	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.	300	300	300	305	307	*308	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*190	*191	*193	*195	*196	*198	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*190	*191	*193	*195	*196	*198	Thermique
Total public	*190	*191	*193	*195	*196	*198	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*190	*191	*193	*195	*196	*198	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*1722	*1765	*1765	*1800	*1776	*1812	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*1577	*1618	*1618	*1618	*1618	*1535	Mazout résiduel
Total input	*3299	*3383	*3383	*3418	*3395	*3347	Intrants (total)
Total production	1152	1152	1188	*1217	*1264	*1271	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	34	35	36	37	38	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Libyan Arab Jamah. - Jamah. arabe libyenne

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	17351	18943	20202	22317	23992	25694	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	17351	18943	20202	22317	23992	25694	Thermique
Total public	17351	18943	20202	22317	23992	25694	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	17351	18943	20202	22317	23992	25694	Thermique
Station use and station loss	2085	2241	2390	650	700	2000	Cons. et pertes des centrales
Net production	15266	16702	17812	21667	23292	23694	Production nette
Imports	..	0	0	152	126	77	Importations
Exports	..	0	0	105	93	104	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4380	5350	5743	2672	1752	1784	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	11066	11352	12059	19042	21573	21883	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2220	2452	2907	3172	3385	5003	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	8846	8900	9152	15870	18188	16880	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	4092	4556	4556	5125	5330	5541	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4092	4556	4556	5125	5330	5541	Thermique
Total public	4092	4556	4556	5125	5330	5541	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4092	4556	4556	5125	5330	5541	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	113124	124726	119881	114824	97061	96508	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	89017	91341	86319	100512	108355	108314	Mazout résiduel
Natural gas	38979	48502	51498	83512	115360	129088	Gaz naturel
Total input	241120	264568	257698	298848	320776	333910	Intrants (total)
Total production	62464	68195	72727	80341	86371	92498	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	26	28	27	27	28	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Lithuania - Lituanie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	17721	19488	19274	14784	12482	14007	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	14142	15484	15102	10337	8651	9833	Nucléaire
Hydro	781	985	943	820	802	958	Hydraulique
Geothermal	0	0	1	2	14	106	Géothermique
Thermal	2798	3019	3228	3625	3015	3110	Thermique
Total public	17562	19289	18939	14411	12117	13393	Total, secteur public
Nuclear	14142	15484	15102	10337	8651	9833	Nucléaire
Hydro	781	985	943	820	802	958	Hydraulique
Geothermal	0	0	1	2	14	106	Géothermique
Thermal	2639	2820	2893	3252	2650	2496	Thermique
Station use and station loss	1643	1610	1568	1200	1089	1129	Cons. et pertes des centrales
Net production	16078	17878	17706	13584	11393	12878	Production nette
Imports	4532	4144	4293	5641	5812	5846	Importations
Exports	11018	11674	11488	8607	6240	7218	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1426	1405	1273	1220	1081	1110	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	8147	8930	9228	9386	9874	10389	Consommation
By energy sector	1424	1751	1578	1409	1442	1530	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2546	2630	2744	2833	2933	3081	Par l'industrie et la construction
By transport	82	90	92	103	91	70	Par les transports
By households and other cons.	4095	4459	4814	5041	5408	5708	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	5721	5730	5733	4556	*4566	*4602	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	2367	2367	2367	1183	1190	1190	Nucléaire
Hydro	863	869	870	877	*877	*877	Hydraulique
Geothermal	0	0	1	1	*4	*40	Géothermique
Thermal	2491	2494	2495	2495	*2495	*2495	Thermique
Total public	5655	5664	5669	4494	*4504	*4540	Total, secteur public
Nuclear	2367	2367	2367	1183	1190	1190	Nucléaire
Hydro	863	869	870	877	*877	*877	Hydraulique
Geothermal	0	0	1	1	*4	*40	Géothermique
Thermal	2425	2428	2431	2433	*2433	*2433	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Peat	0	0	0	0	19	248	Tourbe
Residual fuel oil	7760	5353	4648	3984	5395	705	Mazout résiduel
Natural gas	34242	40590	45250	48561	45464	41602	Gaz naturel
Total input	42002	45943	49898	52545	50878	42555	Intrants (total)
Total production	10073	10868	11621	13050	10854	11196	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	24	24	23	25	21	26	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Luxembourg - Luxembourg

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	3675	3620	4121	4135	4333	4002	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	994	917	859	883	917	919	Hydraulique
Geothermal	26	27	48	70	79	85	Géothermique
Thermal	2655	2676	3214	3182	3337	2998	Thermique
Total public	3342	3245	3665	3667	3836	3576	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	989	912	854	878	912	913	Hydraulique
Geothermal	25	26	39	52	58	64	Géothermique
Thermal	2328	2307	2772	2737	2866	2599	Thermique
Station use and station loss	57	60	29	31	32	42	Cons. et pertes des centrales
Net production	3618	3560	4092	4104	4301	3960	Production nette
Imports	6377	6481	6506	6392	6824	6847	Importations
Exports	2939	2777	3132	3131	3267	2887	Exportations
Losses in conversion and distrib.	197	154	48	102	132	131	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6846	7095	7461	7263	7648	7810	Consommation
By energy sector	1186	1095	1056	1105	1140	1122	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	3685	3968	4233	3979	4259	4426	Par l'industrie et la construction
By transport	104	104	100	95	111	118	Par les transports
By households and other cons.	1871	1928	2072	2084	2138	2144	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1608	1630	1659	1661	1665	1665	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1140	1140	1140	1140	1140	1140	Hydraulique
Geothermal	25	38	60	61	62	62	Géothermique
Thermal	443	452	459	460	463	463	Thermique
Total public	1509	1515	1528	1528	1532	1532	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1134	1134	1134	1134	1138	1138	Hydraulique
Geothermal	16	22	35	35	35	35	Géothermique
Thermal	359	359	359	359	359	359	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Natural gas	19541	20039	24177	24432	25564	22742	Gaz naturel
Municipal waste	1119	1314	1596	1499	1598	1629	Ordures ménagères
Total input	20660	21353	25773	25931	27162	24371	Intrants (total)
Total production	9558	9634	11570	11455	12013	10793	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	46	45	45	44	44	44	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Madagascar - Madagascar

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	790	900	990	*1035	*990	935	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	540	610	640	*660	*600	540	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*250	*290	*350	*375	*390	*395	Thermique
Total public	682	775	840	*875	*820	765	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	540	610	640	*660	*600	540	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*142	*165	*200	*215	*220	*225	Thermique
Station use and station loss	*30	*30	*35	*35	*35	*35	Cons. et pertes des centrales
Net production	760	870	955	*1000	*955	900	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*30	*30	*35	*35	*35	*35	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*730	*840	*920	*965	*995	*1000	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*292	*336	*368	*386	*398	*400	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*438	*504	*552	*579	*597	*600	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	*227	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*106	*106	*106	*106	*106	105	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*122	*122	*122	*122	*122	*122	Thermique
Total public	*196	*196	*196	*196	*196	195	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*106	*106	*106	*106	*106	105	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	*3485	*4037	*4887	*5185	*5439	*5524	Gazole/carburant diesel
Total input	*3485	*4037	*4887	*5185	*5439	*5524	Intrants (total)
Total production	*900	*1044	*1260	*1350	*1404	*1422	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	26	26	26	26	26	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Malawi - Malawi

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1285	1321	1452	1537	1580	1637	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1102	1133	1244	1318	1354	1403	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*183	*189	*207	*219	*226	*234	Thermique
Total public	1156	1189	1306	1383	1422	1473	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1099	1130	1241	1314	1351	1399	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*58	*60	*65	*69	*71	*74	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	1285	1321	1452	1537	1580	1637	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	7	7	8	10	11	17	Exportations
Losses in conversion and distrib.	483	474	480	519	500	536	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*796	*841	*964	*1008	*1069	1084	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	141	158	177	185	195	208	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*655	*683	*788	*823	*874	875	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	478	473	476	476	495	495	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	290	290	290	290	309	309	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	188	*183	*186	*186	*186	*186	Thermique
Total public	306	301	302	302	321	321	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	286	286	286	286	305	305	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	20	*15	16	16	16	16	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*2200	*2000	*2200	*2125	*2337	*2125	Gazole/carburant diesel
Total input	*2200	*2000	*2200	*2125	*2337	*2125	Intrants (total)
Total production	*660	*679	*746	*790	*812	*841	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	30	34	34	37	35	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Malaysia - Malaisie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	74196	78427	82282	87300	91563	101325	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5301	5750	5827	5184	7071	6485	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	68895	72677	76456	82116	84492	94840	Thermique
Total public	72371	76347	78107	82616	85702	95967	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5301	5750	5827	5184	7071	6485	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	67070	70597	72280	77432	78631	89482	Thermique
Station use and station loss	2326	1419	1454	2743	1691	3545	Cons. et pertes des centrales
Net production	71870	77008	80829	84557	89872	97780	Production nette
Imports	0	0	93	0	0	0	Importations
Exports	0	0	616	2231	2524	2266	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3044	3637	1454	2743	576	3545	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	68826	73371	77258	80693	86772	89298	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	35552	37679	38844	39179	43799	41684	Par l'industrie et la construction
By transport	46	58	58	58	81	41	Par les transports
By households and other cons.	33228	35634	38356	41456	42892	47573	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	16631	16631	22923	21278	22559	22973	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2066	2066	2089	2070	2063	2120	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	14565	14565	20835	19208	20496	20853	Thermique
Total public	10678	10678	10701	19035	20224	21815	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2066	2066	2089	2070	2063	2120	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	8612	8612	8612	16965	18161	19695	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	106943	171713	*272346	257595	228599	313415	Houille
Gas-diesel oil	27112	21333	16527	12552	16828	13131	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	57020	12076	11464	11506	8134	8341	Mazout résiduel
Natural gas	535975	475386	441498	513419	635370	521996	Gaz naturel
Total input	727051	680509	741835	795073	888932	856884	Intrants (total)
Total production	248022	261637	275240	295618	304171	341424	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	38	37	37	34	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Maldives - Maldives

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	126	141	160	*185	212	245	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	126	141	160	*185	212	245	Thermique
Total public	126	141	160	*185	212	245	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	126	141	160	*185	212	245	Thermique
Station use and station loss	0	0	8	*8	9	9	Cons. et pertes des centrales
Net production	126	141	152	*177	203	236	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	14	10	8	*8	12	17	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	110	130	150	*171	190	218	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.	110	130	150	*171	190	218	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	44	49	49	*49	58	61	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	44	49	49	*49	58	61	Thermique
Total public	44	49	49	*49	58	61	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	44	49	49	*49	58	61	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	1445	*1487	*1700	*1900	*2210	*2465	Gazole/carburant diesel
Total input	1445	*1487	*1700	*1900	*2210	*2465	Intrants (total)
Total production	454	508	576	*666	763	882	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	31	34	34	35	35	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Malta - Malte

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2052	2236	2216	2240	2261	2296	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2052	2236	2216	2240	2261	2296	Thermique
Total public	2052	2236	2216	2240	2261	2296	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2052	2236	2216	2240	2261	2296	Thermique
Station use and station loss	125	136	135	26	132	131	Cons. et pertes des centrales
Net production	1927	2100	2081	2214	2129	2165	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	270	294	291	256	276	314	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1657	1806	1790	1958	1853	1851	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	510	556	551	483	530	530	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1147	1250	1239	1475	1323	1321	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	921	921	921	921	*921	*921	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	921	921	921	921	*921	*921	Thermique
Total public	921	921	921	921	*921	*921	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	921	921	921	921	*921	*921	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	1657	2720	2252	2592	2337	2295	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	21953	22742	23945	25232	24568	26435	Mazout résiduel
Total input	23611	25462	26198	27824	26905	28730	Intrants (total)
Total production	7387	8050	7978	8064	8140	8266	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	31	32	30	29	30	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Marshall Islands - Iles Marshall

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	99	96	101	101	*104	*108	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	99	96	101	101	*104	*108	Thermique
Total public	99	96	101	101	*104	*108	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	99	96	101	101	*104	*108	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	99	96	101	101	*104	*108	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*99	*96	*101	*101	*104	*108	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.	*99	*96	*101	*101	*104	*108	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	17	17	17	17	17	*17	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	17	17	17	17	17	*17	Thermique
Total public	17	17	17	17	17	*17	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	17	17	17	17	17	*17	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*1193	*1156	*1216	*1205	*1275	*1360	Gazole/carburant diesel
Total input	*1193	*1156	*1216	*1205	*1275	*1360	Intrants (total)
Total production	358	347	365	362	*374	*389	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	30	30	30	30	29	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Mauritania - Mauritanie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	281	242	505	479	569	587	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	281	242	505	479	569	587	Thermique
Total public	281	242	274	250	285	314	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	281	242	274	250	285	314	Thermique
Station use and station loss	*9	*8	7	8	8	9	Cons. et pertes des centrales
Net production	272	235	497	471	561	578	Production nette
Imports	4	77	69	134	125	*110	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*16	*18	*50	*55	*60	*60	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	260	283	472	502	569	570	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*53	*87	230	230	285	273	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	207	196	242	272	284	297	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	73	75	145	145	156	156	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	73	75	145	145	156	156	Thermique
Total public	73	75	75	75	86	86	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	73	75	75	75	86	86	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	3357	2890	3145	3017	3149	3502	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	..	*1037	1004	1660	1701	1660	Mazout résiduel
Total input	3357	3927	4149	4677	4850	5162	Intrants (total)
Total production	1012	872	1816	1724	2049	2112	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	30	22	44	37	42	41	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Mauritius - Maurice

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	*1949	2082	2165	2271	2350	2465	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*86	118	122	114	77	84	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1863	1964	2043	2157	2273	2381	Thermique
Total public	*991	1135	1225	1208	1106	1003	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*86	118	122	114	77	84	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*905	1017	1103	1094	1029	919	Thermique
Station use and station loss	*45	45	49	47	42	41	Cons. et pertes des centrales
Net production	*1904	2037	2116	2224	2308	2424	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*184	192	197	221	199	213	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*1721	1844	1919	2003	2108	2209	Consommation
By energy sector	*211	217	215	227	228	234	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*501	525	554	550	613	645	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*1009	1102	1150	1226	1267	1330	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*657	651	654	688	711	753	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*59	59	59	59	59	59	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*598	592	595	629	652	694	Thermique
Total public	*414	414	418	417	442	442	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*59	59	59	59	59	59	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*355	355	359	358	383	383	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	*8411	8411	7767	9994	13569	16207	Houille
Gas-diesel oil	*127	170	170	85	127	127	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*7470	8466	9130	9005	9130	8341	Mazout résiduel
Kerosene	*216	432	691	778	86	43	Pétrole lampant
Bagasse	*8355	8093	8440	8155	8008	8031	Bagasse
Total input	*24580	25572	26198	28016	30921	32750	Intrants (total)
Total production	*6707	7070	7355	7765	8183	8572	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	27	28	28	28	26	26	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Mexico - Mexique

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	214628	217867	224077	234895	249648	257455	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	9747	10502	9194	10805	10866	10421	Nucléaire
Hydro	24951	19880	25206	27732	30394	27276	Hydraulique
Geothermal	5446	6329	6627	7348	6754	7675	Géothermique
Thermal	174484	181156	183050	189010	201634	212083	Thermique
Total public	206760	202948	208633	218971	225079	232553	Total, secteur public
Nuclear	9747	10502	9194	10805	10866	10421	Nucléaire
Hydro	24862	19753	25076	27611	30305	27042	Hydraulique
Geothermal	5405	6287	6583	7304	6730	7652	Géothermique
Thermal	166746	166406	167780	173251	177178	187438	Thermique
Station use and station loss	11016	10248	11125	11662	11312	11509	Cons. et pertes des centrales
Net production	203612	207619	212952	223233	238336	245946	Production nette
Imports	546	87	47	87	523	277	Importations
Exports	344	953	1006	1291	1299	1451	Exportations
Losses in conversion and distrib.	31332	33514	35501	37965	40100	41939	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	172981	173239	176492	184064	197460	202833	Consommation
By energy sector	5652	6241	6479	6757	6623	6449	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	102167	99487	101737	106101	111062	114848	Par l'industrie et la construction
By transport	1115	1116	1137	1186	1189	1189	Par les transports
By households and other cons.	64047	66395	67139	70020	78586	80347	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	46620	50515	47529	47511	49874	50831	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	1365	1365	1365	1365	1365	1365	Nucléaire
Hydro	9635	9650	10530	10536	10566	11340	Hydraulique
Geothermal	862	979	979	979	979	1065	Géothermique
Thermal	34758	38521	34655	34631	36964	37061	Thermique
Total public	42154	45947	42728	42712	44747	46696	Total, secteur public
Nuclear	1365	1365	1365	1365	1365	1365	Nucléaire
Hydro	9615	9615	10487	10492	10522	11296	Hydraulique
Geothermal	845	962	962	962	962	1045	Géothermique
Thermal	30329	34005	29914	29893	31898	32990	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Lignite	137421	156636	129816	168314	165832	165426	Lignite
Gas-diesel oil	14534	29407	14321	13896	17678	30045	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	835387	718732	672958	660591	578131	532025	Mazout résiduel
Petroleum coke	0	0	0	32068	35162	27518	Coke de pétrole
Natural gas	629200	767335	861602	835810	1243999	1321698	Gaz naturel
Coke-oven gas	2383	2087	1430	984	965	1356	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	11738	10463	7172	5522	3601	3132	Gaz de haut-fourneau
Total input	1630662	1684660	1687298	1717186	2045369	2081200	Intrants (total)
Total production	628142	652162	658980	680436	725882	763499	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	39	39	40	35	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Mongolia - Mongolie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	3112	3138	3303	3419	3544	3701	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3112	3138	3303	3419	3544	3701	Thermique
Total public	3064	3089	3255	3381	3521	3680	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3064	3089	3255	3381	3521	3680	Thermique
Station use and station loss	649	618	629	621	630	615	Cons. et pertes des centrales
Net production	2463	2520	2674	2798	2914	3086	Production nette
Imports	167	171	171	168	168	195	Importations
Exports	16	7	8	12	21	10	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1757	1763	2053	2206	2280	2467	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1004	1213	1459	1569	1627	1746	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	753	550	594	637	653	721	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	23006	20926	21395	22069	21951	23563	Houille
Lignite	44434	41365	42290	43633	43396	46612	Lignite
Total input	67440	62291	63685	65702	65347	70175	Intrants (total)
Total production	11203	11297	11891	12308	12758	13324	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	17	18	19	19	20	19	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Montenegro - Monténégro

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2864	2952	2144	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	Nucléaire
Hydro	1866	1750	1284	Hydraulique
Geothermal	Géothermique
Thermal	998	1202	860	Thermique
Total public	2864	2952	2144	Total, secteur public
Nuclear	Nucléaire
Hydro	1866	1750	1284	Hydraulique
Geothermal	Géothermique
Thermal	998	1202	860	Thermique
Station use and station loss	114	113	105	Cons. et pertes des centrales
Net production	2750	2839	2039	Production nette
Imports	2858	2929	3343	Importations
Exports	1068	1063	756	Exportations
Losses in conversion and distrib.	775	850	688	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3765	3855	3938	Consommation
By energy sector	3	2	4	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2316	2397	2434	Par l'industrie et la construction
By transport	23	23	24	Par les transports
By households and other cons.	1423	1433	1476	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	868	868	868	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	Nucléaire
Hydro	658	658	658	Hydraulique
Geothermal	Géothermique
Thermal	210	210	210	Thermique
Total public	868	868	868	Total, secteur public
Nuclear	Nucléaire
Hydro	658	658	658	Hydraulique
Geothermal	Géothermique
Thermal	210	210	210	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Lignite	15603	*18730	*13416	Lignite
Residual fuel oil	93	*114	*87	Mazout résiduel
Total input	15696	*18845	*13503	Intrants (total)
Total production	3593	4326	3097	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	23	23	23	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Montserrat - Montserrat

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	20	21	21	*22	*22	*23	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	20	21	21	*22	*22	*23	Thermique
Total public	20	21	21	*22	*22	*23	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	20	21	21	*22	*22	*23	Thermique
Station use and station loss	*2	*2	*2	*2	*2	*2	Cons. et pertes des centrales
Net production	18	19	19	*20	*20	*21	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*2	*2	*2	*2	*2	*2	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*16	*17	*17	*17	*17	*18	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*8	*8	*8	*8	*8	*9	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*8	*9	*9	*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 - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*212	*234	*234	*234	*255	*255	Gazole/carburant diesel
Total input	*212	*234	*234	*234	*255	*255	Intrants (total)
Total production	72	76	76	*78	*79	*81	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	32	32	33	31	32	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Morocco - Maroc

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	16680	18107	19336	22456	23192	22858	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	850	1456	1616	1426	1601	1331	Hydraulique
Geothermal	194	203	199	206	183	279	Géothermique
Thermal	15636	16448	17521	20824	21408	21248	Thermique
Total public	15027	16313	17420	20231	20894	20593	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	850	1456	1616	1426	1601	1331	Hydraulique
Geothermal	194	203	199	206	183	279	Géothermique
Thermal	13983	14654	15605	18599	19110	18983	Thermique
Station use and station loss	924	973	1037	1073	1072	955	Cons. et pertes des centrales
Net production	15756	17134	18299	21383	22120	21903	Production nette
Imports	1372	1417	1512	802	1998	3455	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2689	2889	3043	4034	4297	4236	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	14509	15662	16768	18154	19821	21122	Consommation
By energy sector	424	448	479	526	561	582	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	5879	6225	6634	6896	8017	8442	Par l'industrie et la construction
By transport	472	493	508	555	545	342	Par les transports
By households and other cons.	7734	8496	9147	10177	10698	11756	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	4865	4838	4851	5252	5816	5816	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1287	1260	1273	1729	1729	1729	Hydraulique
Geothermal	54	54	54	54	54	54	Géothermique
Thermal	3524	3524	3524	3469	4033	4033	Thermique
Total public	4439	4414	4431	4832	5396	5396	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1287	1260	1273	1729	1729	1729	Hydraulique
Geothermal	54	54	54	54	54	54	Géothermique
Thermal	3098	3100	3104	3049	3613	3613	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	126550	128104	139621	144809	146772	141087	Houille
Gas-diesel oil	1105	765	680	255	340	0	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	37931	44239	*48015	57020	53036	30502	Mazout résiduel
Natural gas	0	0	0	15849	19683	22790	Gaz naturel
Total input	165586	173107	188316	217933	219832	194379	Intrants (total)
Total production	56290	59213	63076	74966	77069	76493	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	34	33	34	35	39	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Mozambique - Mozambique

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	12712	10907	11714	13285	14737	16076	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	12674	10870	11668	13264	14717	16063	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	38	37	46	21	20	13	Thermique
Total public	12712	10907	11714	13285	14737	16076	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	12674	10870	11668	13264	14717	16063	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	38	37	46	21	20	13	Thermique
Station use and station loss	233	168	140	158	149	134	Cons. et pertes des centrales
Net production	12479	10739	11574	13127	14588	15942	Production nette
Imports	5032	7363	9267	9588	9839	8278	Importations
Exports	11408	9643	10402	12001	12825	11822	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1349	1388	1641	1629	2075	2213	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	4889	6996	8808	9143	9418	9226	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	4270	6368	8138	8364	8556	7745	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	619	628	670	779	862	1481	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2369	2369	2369	2369	2369	2499	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2165	2165	2165	2165	2165	2250	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	204	204	204	204	204	249	Thermique
Total public	2369	2369	2369	2369	2369	2499	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2165	2165	2165	2165	2165	2250	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	204	204	204	204	204	249	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	467	382	425	170	127	42	Gazole/carburant diesel
Natural gas	92	100	108	101	109	114	Gaz naturel
Total input	559	482	533	271	236	156	Intrants (total)
Total production	137	133	166	76	72	47	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	24	28	31	28	30	30	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Myanmar - Myanmar

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	5068	5426	5608	6015	6164	6501	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2232	2250	2408	2997	3324	3506	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2836	3176	3200	3018	2840	2995	Thermique
Total public	5068	5426	5608	6015	6164	6501	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2232	2250	2408	2997	3324	3506	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2836	3176	3200	3018	2840	2995	Thermique
Station use and station loss	213	228	236	253	82	86	Cons. et pertes des centrales
Net production	4855	5198	5372	5762	6082	6415	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1371	1348	1463	2099	1672	1883	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3484	3850	3909	3663	4410	4532	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1417	1577	1549	1410	1849	1950	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2067	2273	2360	2253	2561	2582	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*1300	*1425	*1550	*1650	*1750	*1800	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*390	*405	*425	*480	*530	*560	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*910	*1020	*1125	*1170	*1220	*1240	Thermique
Total public	*1300	*1425	*1550	*1650	*1750	*1800	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*390	*405	*425	*480	*530	*560	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*910	*1020	*1125	*1170	*1220	*1240	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	4250	3740	3315	4717	3017	3187	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	1245	1120	996	1411	622	664	Mazout résiduel
Natural gas	29794	38755	39881	34584	37009	39030	Gaz naturel
Total input	35289	43615	44192	40712	40649	42881	Intrants (total)
Total production	10210	11434	11520	10865	10224	10782	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	29	26	26	27	25	25	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Namibia - Namibie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1377	1567	1588	1585	1491	1694	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1376	1553	1587	1552	1385	1564	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1	14	1	33	106	130	Thermique
Total public	1377	1567	1588	1585	1491	1694	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1376	1553	1587	1552	1385	1564	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1	14	1	33	106	130	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	1377	1567	1588	1585	1491	1694	Production nette
Imports	942	1045	1566	1703	1948	2045	Importations
Exports	54	53	23	31	36	40	Exportations
Losses in conversion and distrib.	183	366	359	312	240	480	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2082	2193	2772	2945	3163	3219	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	0	76	471	596	682	629	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2082	2117	2301	2349	2481	2590	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*380	*393	393	393	393	395	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*363	*376	375	375	375	375	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*17	*17	*18	*18	*18	*20	Thermique
Total public	*380	*393	393	393	393	395	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*363	*376	375	375	375	375	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*17	*17	*18	*18	*18	*20	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	*29	234	29	586	1876	2257	Houille
Gas-diesel oil	0	42	0	42	85	85	Gazole/carburant diesel
Total input	*29	277	29	629	1961	2342	Intrants (total)
Total production	4	50	4	119	382	468	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	12	18	12	19	19	20	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Nepal - Népal

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2123	2267	2416	2622	2719	2806	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2119	2263	2402	2612	2709	2796	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4	4	14	10	10	10	Thermique
Total public	2111	2254	2402	2607	2703	2789	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2107	2250	2388	2597	2693	2779	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4	4	14	10	10	10	Thermique
Station use and station loss	136	115	169	149	155	160	Cons. et pertes des centrales
Net production	1987	2152	2247	2473	2564	2646	Production nette
Imports	150	150	241	202	208	213	Importations
Exports	186	206	111	133	137	140	Exportations
Losses in conversion and distrib.	417	442	509	538	574	606	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1534	1654	1868	2004	2061	2113	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	626	677	764	814	844	871	Par l'industrie et la construction
By transport	7	8	6	6	6	6	Par les transports
By households and other cons.	901	969	1098	1184	1211	1236	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*587	606	610	*611	*613	*616	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*532	551	553	*554	*556	*559	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*55	55	57	*57	*57	*57	Thermique
Total public	*439	458	461	*461	*462	*464	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*384	403	404	*404	*405	*407	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*55	55	57	*57	*57	*57	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Residual fuel oil	41	41	166	124	124	124	Mazout résiduel
Total input	41	41	166	124	124	124	Intrants (total)
Total production	14	14	50	36	36	36	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	35	30	29	29	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Netherlands - Pays-Bas

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	96066	96763	100770	100219	96733	103241	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	3915	4018	3822	3997	3469	4200	Nucléaire
Hydro	110	72	95	88	106	107	Hydraulique
Geothermal	963	1349	1900	2101	2768	3474	Géothermique
Thermal	91078	91324	94953	94033	90390	95460	Thermique
Total public	82754	83258	87498	84852	80965	86638	Total, secteur public
Nuclear	3915	4018	3822	3997	3469	4200	Nucléaire
Hydro	110	72	95	88	106	107	Hydraulique
Geothermal	789	1098	1555	1786	2275	2753	Géothermique
Thermal	77940	78070	82026	78981	75115	79578	Thermique
Station use and station loss	4148	3920	4171	4048	3966	4004	Cons. et pertes des centrales
Net production	91918	92843	96599	96171	92767	99237	Production nette
Imports	20870	20801	21405	23691	27346	23139	Importations
Exports	4488	3809	5188	5398	5887	5565	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4213	4282	4323	4473	4533	4560	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	104087	105553	108493	109991	111353	112251	Consommation
By energy sector	4299	5045	5375	5484	5359	5415	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	41066	40701	41362	41585	41558	42286	Par l'industrie et la construction
By transport	1556	1585	1648	1608	1608	1573	Par les transports
By households and other cons.	57166	58222	60108	61314	62828	62977	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	20876	20926	21833	21800	22977	23802	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	449	449	449	449	510	510	Nucléaire
Hydro	37	37	37	37	37	37	Hydraulique
Geothermal	696	952	1122	1275	1610	1801	Géothermique
Thermal	19694	19488	20225	20039	20820	21454	Thermique
Total public	18291	18174	18595	18804	19159	19112	Total, secteur public
Nuclear	449	449	449	449	510	510	Nucléaire
Hydro	37	37	37	37	37	37	Hydraulique
Geothermal	572	759	895	1059	1299	1402	Géothermique
Thermal	17233	16929	17214	17259	17313	17163	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	266992	269982	260134	242286	241172	254243	Houille
Gas-diesel oil	510	467	382	722	595	425	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	622	1162	705	415	373	249	Mazout résiduel
Refinery gas	13610	13317	14489	15662	15243	17044	Gaz de raffinerie
Other petroleum products	9434	10242	9179	5439	5567	4802	Autres produits pétroliers
Natural gas	532184	532865	562601	524595	501121	515981	Gaz naturel
Coke-oven gas	2519	3070	1953	1766	1610	2591	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	25120	26579	24209	25043	20236	25543	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	44813	46466	47855	49530	48337	50867	Ordures ménagères
Total input	895804	904149	921508	865458	834255	871745	Intrants (total)
Total production	327881	328766	341831	338519	325404	343656	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	36	37	39	39	39	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Netherlands Antilles - Antilles néerlandaises

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1090	1181	1210	1248	1271	1294	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1090	1181	1210	1248	1271	1294	Thermique
Total public	513	556	570	588	599	610	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	513	556	570	588	599	610	Thermique
Station use and station loss	102	111	114	118	120	122	Cons. et pertes des centrales
Net production	988	1070	1096	1130	1151	1172	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	154	189	194	200	203	207	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	834	881	902	930	948	965	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	459	485	497	512	522	531	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	375	396	405	418	426	434	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*210	*210	*210	*210	*210	*210	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*210	*210	*210	*210	*210	*210	Thermique
Total public	*110	*110	*110	*110	*110	*110	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*110	*110	*110	*110	*110	*110	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Residual fuel oil	10541	11412	11703	12076	12284	12533	Mazout résiduel
Total input	10541	11412	11703	12076	12284	12533	Intrants (total)
Total production	3924	4252	4356	4493	4576	4658	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	37	37	37	37	37	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

New Caledonia - Nouvelle-Calédonie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1749	1758	1678	1883	1872	1926	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	320	323	326	339	288	390	Hydraulique
Geothermal	8	5	11	18	28	37	Géothermique
Thermal	1421	1430	1341	1526	1556	1499	Thermique
Total public	1749	1758	1678	1883	1872	1926	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	320	323	326	339	288	390	Hydraulique
Geothermal	8	5	11	18	28	37	Géothermique
Thermal	1421	1430	1341	1526	1556	1499	Thermique
Station use and station loss	72	72	80	90	92	*92	Cons. et pertes des centrales
Net production	1677	1686	1598	1793	1780	1834	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1677	1686	1598	*1793	*1780	*1834	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1197	1201	1079	*1211	*1210	*1247	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	480	485	519	*582	*570	*587	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	331	328	372	375	386	391	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	78	78	78	78	78	78	Hydraulique
Geothermal	6	3	11	14	25	30	Géothermique
Thermal	247	247	283	283	283	283	Thermique
Total public	331	328	372	375	386	391	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	78	78	78	78	78	78	Hydraulique
Geothermal	6	3	11	14	25	30	Géothermique
Thermal	247	247	283	283	283	283	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Residual fuel oil	*11412	*13529	*12325	*14525	*14400	*14525	Mazout résiduel
Total input	*11412	*13529	*12325	*14525	*14400	*14525	Intrants (total)
Total production	5116	5148	4828	5494	5602	5396	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	45	38	39	38	39	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

New Zealand - Nouvelle-Zélande

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	41108	41249	42901	43136	43519	43845	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	25229	23699	27201	23330	23453	23516	Hydraulique
Geothermal	3022	2917	3112	3803	4026	4395	Géothermique
Thermal	12857	14633	12588	16003	16040	15934	Thermique
Total public	39371	39233	41045	41241	41563	41762	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	25229	23699	27201	23330	23453	23516	Hydraulique
Geothermal	2955	2871	3085	3746	3960	4328	Géothermique
Thermal	11187	12663	10759	14165	14150	13918	Thermique
Station use and station loss	1256	1370	1254	1465	1480	1479	Cons. et pertes des centrales
Net production	39852	39879	41647	41671	42039	42366	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	5398	4311	3165	3125	3153	3159	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	34454	35568	38482	38546	38886	39207	Consommation
By energy sector	372	477	484	456	453	449	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	13091	13819	14067	14414	14640	14552	Par l'industrie et la construction
By transport	387	412	444	472	482	368	Par les transports
By households and other cons.	20604	20860	23487	23204	23311	23838	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	8512	8572	8915	8884	8912	9133	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5320	5345	5345	5345	5345	5366	Hydraulique
Geothermal	467	508	635	602	617	772	Géothermique
Thermal	2725	2719	2935	2937	2950	2995	Thermique
Total public	8192	8258	8583	8547	8562	8774	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	5320	5345	5345	5345	5345	5366	Hydraulique
Geothermal	459	500	630	594	609	764	Géothermique
Thermal	2413	2413	2608	2608	2608	2644	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Lignite	7718	16846	21856	27317	25952	13484	Lignite
Gas-diesel oil	0	255	212	42	212	0	Gazole/carburant diesel
Natural gas	88467	86992	61131	81049	85628	96479	Gaz naturel
Blast furnace gas	18288	19392	18762	18202	18160	19303	Gaz de haut-fourneau
Total input	114473	123485	101961	126611	129952	129266	Intrants (total)
Total production	46285	52679	45317	57611	57744	57362	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	40	43	44	46	44	44	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Nicaragua - Nicaragua

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2553	2708	2822	2866	2958	3209	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	303	298	321	434	308	305	Hydraulique
Geothermal	210	271	255	271	311	243	Géothermique
Thermal	2040	2139	2246	2161	2339	2661	Thermique
Total public	2489	2590	2687	2700	2816	2828	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	303	298	321	434	308	305	Hydraulique
Geothermal	210	271	255	271	311	243	Géothermique
Thermal	1976	2021	2111	1995	2197	2280	Thermique
Station use and station loss	230	250	270	294	282	305	Cons. et pertes des centrales
Net production	2323	2458	2552	2572	2676	2904	Production nette
Imports	15	12	23	25	53	64	Importations
Exports	7	21	22	8	0	0	Exportations
Losses in conversion and distrib.	836	778	682	659	652	780	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1789	1903	2135	2261	2207	2316	Consommation
By energy sector	131	133	135	128	*130	*128	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	425	472	571	624	492	637	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1233	1298	1429	1509	1585	1551	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	673	692	757	776	769	841	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	104	104	105	105	105	104	Hydraulique
Geothermal	78	78	78	88	88	88	Géothermique
Thermal	491	510	574	583	576	649	Thermique
Total public	632	627	635	649	642	714	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	104	104	105	105	105	104	Hydraulique
Geothermal	78	78	78	88	88	88	Géothermique
Thermal	450	445	452	456	449	522	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	382	425	467	595	935	2677	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	19048	19173	19961	18550	20418	19546	Mazout résiduel
Fuelwood	389	473	802	419	548	553	Bois de chauffage
Bagasse	720	1482	1771	2333	2030	5472	Bagasse
Total input	20540	21553	23002	21897	23931	28249	Intrants (total)
Total production	7344	7700	8086	7780	8420	9580	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	36	36	35	36	35	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Niger - Niger

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	184	*192	*212	*195	*179	*197	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	184	*192	*212	*195	*179	*197	Thermique
Total public	40	43	46	43	26	43	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	40	43	46	43	26	43	Thermique
Station use and station loss	7	4	4	4	6	8	Cons. et pertes des centrales
Net production	178	*187	*208	*191	*173	*189	Production nette
Imports	235	275	295	339	357	396	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*18	*44	*56	*64	*57	*60	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	415	436	467	486	497	567	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	198	207	225	218	191	243	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	217	229	242	268	306	324	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*145	*145	*145	*145	*145	*145	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*145	*145	*145	*145	*145	*145	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	4806	4979	5560	5085	*5100	*5129	Houille
Gas-diesel oil	*450	*450	*450	*450	*300	*456	Gazole/carburant diesel
Total input	5256	5429	6010	5535	*5400	*5585	Intrants (total)
Total production	663	*689	*764	*703	*644	*711	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	13	13	13	13	12	13	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Nigeria - Nigéria

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	21544	20183	20224	20468	23110	22978	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8354	7836	6913	6118	7714	6406	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	13190	12347	13311	14350	15396	16572	Thermique
Total public	21423	20060	20066	20266	22930	22799	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8233	7713	6755	5916	7534	6227	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	13190	12347	13311	14350	15396	16572	Thermique
Station use and station loss	616	577	523	474	598	595	Cons. et pertes des centrales
Net production	20928	19606	19701	19994	22512	22383	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	8085	6739	6809	6879	7244	2712	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	12843	12867	12892	12917	15268	19671	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1830	1660	1663	1666	3359	4328	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	11013	11207	11229	11251	11909	15343	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	18783	6332	23840	1232	14916	8329	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	14400	4855	3569	12450	12450	12450	Mazout résiduel
Natural gas	88863	103534	130082	129376	137098	158384	Gaz naturel
Total input	122047	114721	157491	143058	164464	179163	Intrants (total)
Total production	47484	44449	47920	51660	55426	59659	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	39	30	36	34	33	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Norway - Norvège

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	130705	107405	110699	138005	121580	137471	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	129837	106216	109373	136441	119726	135052	Hydraulique
Geothermal	75	218	252	506	637	900	Géothermique
Thermal	793	971	1074	1058	1217	1519	Thermique
Total public	124902	102237	105587	131608	116061	131219	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	124591	101717	105066	130834	115131	129642	Hydraulique
Geothermal	75	218	252	506	637	900	Géothermique
Thermal	236	302	269	268	293	677	Thermique
Station use and station loss	602	489	769	635	591	1102	Cons. et pertes des centrales
Net production	130103	106916	109930	137370	120989	136369	Production nette
Imports	5335	13422	15309	3653	9801	5285	Importations
Exports	15046	5548	3854	15695	8947	15320	Exportations
Losses in conversion and distrib.	9263	9368	10965	9996	10112	9800	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	110650	105169	109812	114631	111114	115801	Consommation
By energy sector	1537	2015	1897	3904	3719	5161	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	47397	47763	51277	52025	49892	49638	Par l'industrie et la construction
By transport	1804	1660	1476	1460	1529	1520	Par les transports
By households and other cons.	59912	53731	55162	57242	55974	59482	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	28248	28421	27924	28393	29479	30272	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	27914	28076	27512	27850	28941	29297	Hydraulique
Geothermal	97	97	152	270	282	322	Géothermique
Thermal	237	248	260	273	256	653	Thermique
Total public	27296	27491	26992	27443	28494	29276	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	27080	27262	26708	27036	28084	28429	Hydraulique
Geothermal	97	97	152	270	282	322	Géothermique
Thermal	119	132	132	137	128	525	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	703	586	791	733	733	791	Houille
Gas-diesel oil	85	127	42	127	85	127	Gazole/carburant diesel
Natural gas	1191	1801	2256	2269	2842	4960	Gaz naturel
Blast furnace gas	475	451	324	463	483	483	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	2210	2353	2804	2938	3589	3581	Bois de chauffage
Municipal waste	2460	4073	4193	3878	3967	4081	Ordures ménagères
Industrial waste	326	298	289	63	51	130	Déchets industriels
Total input	7450	9690	10700	10471	11750	14154	Intrants (total)
Total production	2855	3496	3866	3809	4381	5468	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	38	36	36	36	37	39	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Occup. Palestinian Terr. - Terr. palestiniens occup.

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	149	342	396	501	345	417	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	149	342	396	501	345	417	Thermique
Total public	149	342	396	501	345	417	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	149	342	396	501	345	417	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	149	342	396	501	345	417	Production nette
Imports	2307	2316	2599	2863	3096	3188	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	323	372	539	605	620	649	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2138	2218	2516	2390	2360	2956	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	145	186	306	190	204	206	Par l'industrie et la construction
By transport	17	20	32	15	24	28	Par les transports
By households and other cons.	1976	2012	2178	2185	2133	2722	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	140	140	140	140	140	140	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	140	140	140	140	140	140	Thermique
Total public	140	140	140	140	140	140	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	140	140	140	140	140	140	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Total input	..	..	..	..	..	..	Intrants (total)
Total production	537	1233	1424	1802	1243	1502	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	..	..	..	..	..	..	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Oman - Oman

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	10331	10714	11499	12648	13585	14443	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	10331	10714	11499	12648	13585	14443	Thermique
Total public	10331	10714	11499	12648	13585	14443	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	10331	10714	11499	12648	13585	14443	Thermique
Station use and station loss	480	411	540	625	459	588	Cons. et pertes des centrales
Net production	9851	10303	10959	12023	13127	13855	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1789	1913	1779	3230	2238	*2500	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	8062	8390	8915	8502	10579	11310	Consommation
By energy sector	85	88	*90	*100	*110	*120	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	672	733	589	463	678	760	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	7305	7569	8236	7939	9791	10430	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2304	2788	3024	2983	3323	3428	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2304	2788	3024	2983	3323	3428	Thermique
Total public	2304	2788	3024	2983	3323	3428	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2304	2788	3024	2983	3323	3428	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	26263	27240	29237	30937	31957	*16998	Gazole/carburant diesel
Natural gas	136103	157048	164640	174969	190369	199660	Gaz naturel
Total input	162366	184288	193877	205906	222326	216658	Intrants (total)
Total production	37192	38570	41396	45533	48907	51994	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	23	21	21	22	22	24	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Pakistan - Pakistan

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	75682	80826	85628	93629	98213	95661	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	1740	1760	2795	2484	2288	3077	Nucléaire
Hydro	22351	26944	25671	30862	31953	28707	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	51591	52122	57162	60283	63972	63877	Thermique
Total public	52473	59400	59959	64984	64007	60430	Total, secteur public
Nuclear	1740	1760	2795	2484	2288	3077	Nucléaire
Hydro	22351	26944	25671	30862	31953	28707	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	28382	30696	31493	31638	29766	28646	Thermique
Station use and station loss	2984	3037	3373	3666	3760	3718	Cons. et pertes des centrales
Net production	72698	77789	82255	89963	94453	91943	Production nette
Imports	0	73	109	146	171	199	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	20043	20371	21037	22506	21912	18742	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	52656	57490	61327	67604	72712	73400	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	16181	17366	18591	19803	21066	20729	Par l'industrie et la construction
By transport	10	9	12	13	12	8	Par les transports
By households and other cons.	36465	40115	42724	47788	51634	52663	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	17798	19257	19384	19450	19419	19420	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	462	462	462	462	462	462	Nucléaire
Hydro	5051	6496	6499	6499	6479	6480	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	12285	12299	12423	12489	12478	12478	Thermique
Total public	12004	13449	13552	13617	13597	13598	Total, secteur public
Nuclear	462	462	462	462	462	462	Nucléaire
Hydro	5051	6496	6499	6499	6479	6480	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6491	6491	6591	6656	6656	6656	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	5979	5422	5275	4367	4806	4748	Houille
Gas-diesel oil	3612	2550	2252	1317	1785	6757	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	246300	111177	141016	173759	277964	287343	Mazout résiduel
Natural gas	284663	418288	455521	441044	381897	375387	Gaz naturel
Total input	540554	537437	604064	620487	666453	674235	Intrants (total)
Total production	185728	187639	205783	217019	230299	229957	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	35	34	35	35	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Palau - Palaos

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	127	128	*128	*134	*151	*154	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*18	*18	*18	*18	*18	*18	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	109	110	*110	*116	*133	*136	Thermique
Total public	121	122	*122	*128	*145	*148	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*18	*18	*18	*18	*18	*18	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	103	104	*104	*110	*127	*130	Thermique
Station use and station loss	*5	*5	*5	*5	*5	*5	Cons. et pertes des centrales
Net production	122	123	*123	*129	*146	*149	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*20	*20	*20	*20	*20	*20	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	102	103	103	109	126	*130	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*23	*21	*21	*20	*11	*10	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	79	82	82	89	115	*120	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*52	*52	*52	*52	*52	*52	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*10	*10	*10	*10	*10	*10	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*42	*42	*42	*42	*42	*42	Thermique
Total public	*50	*50	*50	*50	*50	*50	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*10	*10	*10	*10	*10	*10	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*40	*40	*40	*40	*40	*40	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*208	*212	*208	*217	*221	*255	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*990	*1000	*980	*1050	*1200	*1203	Mazout résiduel
Total input	*1198	*1212	*1188	*1267	*1421	*1458	Intrants (total)
Total production	392	396	*396	*418	*479	*490	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	33	33	33	34	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Panama - Panama

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	5023	5308	5761	5827	5989	6476	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3278	2890	3779	3724	3580	3666	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1745	2418	1982	2103	2409	2810	Thermique
Total public	4996	5281	5731	5671	5817	6450	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3278	2890	3779	3724	3580	3666	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1718	2391	1952	1947	2237	2784	Thermique
Station use and station loss	57	64	60	65	67	19	Cons. et pertes des centrales
Net production	4966	5244	5701	5762	5922	6457	Production nette
Imports	35	2	78	55	34	9	Importations
Exports	49	182	129	51	49	125	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1180	1030	976	930	989	1036	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	4042	4233	4596	4781	4884	5379	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	368	247	238	258	456	375	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	3674	3986	4358	4523	4428	5004	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1433	1565	1603	1684	1468	1468	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	701	833	833	907	847	847	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	732	732	771	777	621	621	Thermique
Total public	1423	1555	1583	1508	1292	1292	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	701	833	833	846	786	786	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	722	722	751	662	506	506	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Téradjoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	6459	7692	4165	2465	2507	7904	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	12782	19007	16434	19090	22534	19671	Mazout résiduel
Vegetal waste	570	577	595	676	595	595	Déchets végétaux
Total input	19811	27276	21193	22231	25637	28170	Intrants (total)
Total production	6282	8705	7135	7571	8672	10116	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	32	34	34	34	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Papua New Guinea - Papouasie-Nvl-Guinée

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2885	3178	3468	3002	3012	*3049	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	931	929	895	891	863	*876	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1954	2249	2573	2111	2149	*2173	Thermique
Total public	1210	1374	1348	809	791	*804	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	547	545	545	540	512	*517	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	663	829	803	269	279	*287	Thermique
Station use and station loss	*100	*100	105	*105	*105	*105	Cons. et pertes des centrales
Net production	2785	3078	3363	2897	2907	*2944	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	163	200	240	240	240	*240	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2826	3088	3187	*2966	*2991	*3005	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2000	2200	2320	*2092	*2110	*2126	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	826	888	867	*874	*881	*879	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	607	666	*666	*666	*666	*666	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	238	238	*238	*238	*238	*238	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	369	428	*428	*428	*428	*428	Thermique
Total public	272	272	*272	*272	*272	*272	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	163	163	*163	*163	*163	*163	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	109	109	*109	*109	*109	*109	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	2515	2959	7000	9000	9600	*9647	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	13479	17262	17000	11000	11000	*10790	Mazout résiduel
Natural gas	5740	5530	4483	5028	4651	*4630	Gaz naturel
Total input	21733	25751	28483	25028	25251	*25066	Intrants (total)
Total production	7034	8096	9263	7600	7736	*7823	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	31	33	30	31	31	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Paraguay - Paraguay

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	48204	51762	51921	51156	53774	53715	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	48203	51761	51921	51156	53774	53714	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1	1	0	1	1	1	Thermique
Total public	48204	51762	51921	51156	53774	53715	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	48203	51761	51921	51156	53774	53714	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1	1	0	1	1	1	Thermique
Station use and station loss	237	392	289	266	279	291	Cons. et pertes des centrales
Net production	47966	51371	51632	50890	53495	53424	Production nette
Imports	0	0	0	2	1	0	Importations
Exports	41765	45173	44997	43784	45699	45127	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1794	1883	2201	2367	2659	2718	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	4407	4315	4434	4741	5136	5579	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1801	1868	1986	2134	2335	2514	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	2606	2447	2448	2607	2802	3065	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	7416	7416	7416	7416	7416	8116	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7410	7410	7410	7410	7410	8110	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6	6	6	6	6	6	Thermique
Total public	7416	7416	7416	7416	7416	8116	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7410	7410	7410	7410	7410	8110	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6	6	6	6	6	6	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	6	5	5	5	5	4	Gazole/carburant diesel
Total input	6	5	5	5	5	4	Intrants (total)
Total production	4	4	2	2	3	2	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	61	71	32	46	54	59	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Peru - Pérou

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	22176	23128	24415	25660	27358	29931	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	18040	18534	17525	19962	21483	19549	Hydraulique
Geothermal	1	1	1	1	1	1	Géothermique
Thermal	4135	4593	6889	5697	5874	10381	Thermique
Total public	20420	21359	22609	23801	25603	28189	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	17638	18119	16979	19450	20941	19107	Hydraulique
Geothermal	1	1	1	1	1	1	Géothermique
Thermal	2781	3239	5629	4350	4661	9081	Thermique
Station use and station loss	371	403	363	381	426	493	Cons. et pertes des centrales
Net production	21805	22725	24052	25279	26932	29438	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2276	2317	2359	2381	2549	2540	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	19336	20204	21533	22737	24383	26898	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	10988	11513	12218	12563	12937	14748	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	8348	8691	9315	10174	11446	12150	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	5935	5969	6015	6238	6628	7028	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2996	3032	3056	3207	3214	3233	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2938	2937	2960	3031	3414	3795	Thermique
Total public	5067	5094	5095	5219	5625	5990	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2918	2947	2969	3119	3126	3145	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2150	2148	2126	2100	2499	2845	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	9408	9203	10990	9642	9789	9730	Houille
Gas-diesel oil	10921	10666	18741	11134	7862	7077	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	10997	13031	17430	14483	12118	8264	Mazout résiduel
Kerosene	43	43	43	43	0	0	Pétrole lampant
Refinery gas	0	0	0	503	503	1047	Gaz de raffinerie
Natural gas	12709	15293	25515	44616	46203	67978	Gaz naturel
Vegetal waste	2679	2820	2210	5004	6004	6006	Déchets végétaux
Total input	46758	51056	74929	85425	82478	100102	Intrants (total)
Total production	14886	16535	24800	20509	21146	37372	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	32	32	33	24	26	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Philippines - Philippines

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	48484	52897	55957	56549	56819	59647	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7050	7886	8610	8387	9956	8580	Hydraulique
Geothermal	10242	9822	10282	9902	10521	10275	Géothermique
Thermal	31192	35189	37065	38260	36342	40792	Thermique
Total public	48450	52863	55923	56515	56785	59613	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7033	7869	8593	8370	9939	8563	Hydraulique
Geothermal	10242	9822	10282	9902	10521	10275	Géothermique
Thermal	31175	35172	37048	38243	36325	40775	Thermique
Station use and station loss	3873	3410	4654	4637	4227	3994	Cons. et pertes des centrales
Net production	44611	49487	51303	51912	52592	55653	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	7915	6810	7227	6817	6885	7608	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	36679	42678	44076	45600	45938	48293	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	13627	15109	15012	16065	15889	16522	Par l'industrie et la construction
By transport	1054	58	67	91	97	107	Par les transports
By households and other cons.	21998	27511	28997	29444	29952	31664	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	14728	15150	15574	15645	15829	15963	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2534	2883	3233	3238	3273	3305	Hydraulique
Geothermal	1931	1932	1932	2004	2004	1985	Géothermique
Thermal	10263	10335	10409	10403	10552	10673	Thermique
Total public	14702	15124	15548	15619	15803	15937	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2518	2867	3217	3222	3257	3289	Hydraulique
Geothermal	1931	1932	1932	2004	2004	1985	Géothermique
Thermal	10253	10325	10399	10393	10542	10663	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	192961	183114	191349	228189	155506	166291	Houille
Lignite	0	..	..	..	..	..	Lignite
Gas-diesel oil	7777	6247	8712	6417	6204	6204	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	60257	63204	74865	50464	37391	37931	Mazout résiduel
Natural gas	66367	101146	96743	127566	95895	113868	Gaz naturel
Total input	327362	353711	371669	412635	294997	324294	Intrants (total)
Total production	112291	126680	133434	137736	130831	146851	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	36	36	33	44	45	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Poland - Pologne

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	144126	151631	154159	156936	161742	159348	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3906	3293	3691	3778	3020	2939	Hydraulique
Geothermal	61	124	142	135	256	522	Géothermique
Thermal	140159	148214	150326	153023	158466	155887	Thermique
Total public	136315	143633	145982	148810	153519	151483	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3903	3291	3689	3776	3018	2937	Hydraulique
Geothermal	61	124	142	135	256	522	Géothermique
Thermal	132351	140218	142151	144899	150245	148024	Thermique
Station use and station loss	12752	13264	13396	13335	14081	13965	Cons. et pertes des centrales
Net production	131374	138367	140763	143601	147661	145383	Production nette
Imports	4469	4985	5312	5002	4789	7761	Importations
Exports	11537	15146	14605	16188	15775	13109	Exportations
Losses in conversion and distrib.	14400	14460	14431	14563	14021	14416	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	109906	113746	117039	117852	122654	125619	Consommation
By energy sector	12366	12557	12372	12436	11578	11089	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	38181	40189	42424	41317	42824	45787	Par l'industrie et la construction
By transport	4651	4764	4287	3989	3553	3689	Par les transports
By households and other cons.	54708	56236	57956	60110	64699	65054	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	30815	31642	31888	32257	32360	32497	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2207	2273	2282	2321	2331	2328	Hydraulique
Geothermal	32	35	40	121	172	306	Géothermique
Thermal	28576	29334	29566	29815	29857	29863	Thermique
Total public	28922	29572	29822	30203	30323	30554	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2206	2272	2281	2320	2330	2327	Hydraulique
Geothermal	32	35	40	121	172	306	Géothermique
Thermal	26684	27265	27501	27762	27821	27921	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	1265356	1337335	1343490	1320454	1388067	1393254	Houille
Lignite	650657	681224	680852	688761	679238	641631	Lignite
Gas-diesel oil	637	552	212	212	510	170	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	21580	23157	24319	22161	23074	21248	Mazout résiduel
Refinery gas	0	0	0	293	335	1214	Gaz de raffinerie
Natural gas	29327	36626	45111	49729	44859	43709	Gaz naturel
Coke-oven gas	17378	18897	17648	14673	19088	21346	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	4783	5715	6648	4141	8323	5965	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	*1144	*1233	*1200	*1188	*1242	*1215	Bois de chauffage
Industrial waste	4615	2898	3967	5197	5173	4748	Déchets industriels
Others	53	0	0	0	0	0	Autres
Total input	1995530	2107637	2123447	2106809	2169909	2134500	Intrants (total)
Total production	504572	533570	541174	550883	570478	561193	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	25	25	25	26	26	26	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Portugal - Portugal

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	46107	46852	45105	46575	49041	47253	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8257	16054	10147	5118	11467	10449	Hydraulique
Geothermal	460	589	903	1847	3015	4262	Géothermique
Thermal	37390	30209	34055	39610	34559	32542	Thermique
Total public	41004	41803	40004	41044	43293	40868	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8242	16037	10132	5110	11455	10437	Hydraulique
Geothermal	460	589	903	1847	3015	4262	Géothermique
Thermal	32302	25177	28969	34087	28823	26169	Thermique
Station use and station loss	1717	1477	1623	1591	1548	1345	Cons. et pertes des centrales
Net production	44390	45375	43482	44984	47493	45908	Production nette
Imports	5329	5898	8612	9626	8624	9641	Importations
Exports	3430	3104	2131	2802	3183	2153	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3502	3881	4057	4212	3686	3180	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	42787	44288	45906	47596	49248	50216	Consommation
By energy sector	1314	1124	1238	1274	1485	1192	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	16470	16820	17086	17172	17644	17991	Par l'industrie et la construction
By transport	411	435	464	472	508	498	Par les transports
By households and other cons.	24592	25909	27118	28678	29611	30535	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	11240	11621	12713	13391	14459	14994	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4587	4588	4852	5034	5065	5052	Hydraulique
Geothermal	205	284	569	1080	1709	2250	Géothermique
Thermal	6448	6749	7292	7277	7685	7692	Thermique
Total public	10020	10397	11430	12079	13139	13550	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4577	4581	4846	5028	5060	5047	Hydraulique
Geothermal	205	284	569	1080	1709	2250	Géothermique
Thermal	5238	5532	6015	5971	6370	6253	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	158290	150612	154891	159316	158847	130214	Houille
Gas-diesel oil	977	1232	1020	1062	892	850	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	104081	57684	52248	80758	47144	43450	Mazout résiduel
Other petroleum products	595	722	722	1020	0	0	Autres produits pétroliers
Natural gas	70586	65545	92439	107403	98651	104365	Gaz naturel
Municipal waste	3816	3963	3960	8665	8402	7870	Ordures ménagères
Industrial waste	0	173	310	218	243	240	Déchets industriels
Total input	338346	279932	305590	358443	314179	286989	Intrants (total)
Total production	134604	108752	122598	142596	124412	117151	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	40	39	40	40	40	41	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Puerto Rico - Porto Rico

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	22340	23280	24130	24960	23838	23720	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	220	260	140	145	*150	300	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	22120	23020	23990	24815	23688	23420	Thermique
Total public	22090	23030	23880	24710	23588	23470	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	220	260	140	145	*150	300	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	21870	22770	23740	24565	23438	23170	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	22340	23280	24130	24960	23838	23720	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1622	1676	1689	1747	*1780	*1800	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*20718	*21604	22441	23213	*24020	*24100	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.	*20718	*21604	22441	23213	*24020	*24100	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	4979	4979	5358	*5411	*5451	*5436	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	100	100	100	*100	*100	85	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4879	4879	5258	*5311	*5351	*5351	Thermique
Total public	4918	4918	5297	*5350	*5390	*5375	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	100	100	100	*100	*100	85	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4818	4818	5197	*5250	*5290	*5290	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Residual fuel oil	*168000	*175000	*184000	*205000	*215000	*215383	Mazout résiduel
Natural gas	24308	28728	26518	26518	27625	28730	Gaz naturel
Total input	*192308	*203728	*210518	*231518	*242625	*244113	Intrants (total)
Total production	79632	82872	86364	89334	85277	84312	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	41	41	41	39	35	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Qatar - Qatar

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	10940	12012	13233	14396	15325	16079	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	10940	12012	13233	14396	15325	16079	Thermique
Total public	3460	3599	3015	3323	3526	3999	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3460	3599	3015	3323	3526	3999	Thermique
Station use and station loss	0	0	0	1252	1413	1549	Cons. et pertes des centrales
Net production	10940	12012	13233	13144	13912	14530	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	764	837	916	1019	1214	1388	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	10176	11175	12317	12125	12698	13142	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2155	2420	2672	2832	3727	4491	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	8021	8755	9645	9293	8971	8651	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2538	2676	2900	2829	3028	3164	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2538	2676	2900	2829	3028	3164	Thermique
Total public	*800	*807	*894	*894	756	756	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*800	*807	*894	*894	756	756	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Natural gas	170280	186376	178511	185362	190929	199502	Gaz naturel
Total input	170280	186376	178511	185362	190929	199502	Intrants (total)
Total production	39384	43243	47639	51826	55170	57884	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	23	23	27	28	29	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Republic of Moldova - Rép. de Moldova

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1190	1046	1024	1257	1198	1103	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	121	64	59	84	77	33	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1069	982	965	1173	1121	1070	Thermique
Total public	1178	1041	1017	1250	1192	1100	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	121	64	59	84	77	33	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1057	977	958	1166	1115	1067	Thermique
Station use and station loss	273	207	229	240	301	0	Cons. et pertes des centrales
Net production	917	839	795	1017	897	1103	Production nette
Imports	2614	3591	3368	3193	3116	2934	Importations
Exports	0	131	424	220	229	0	Exportations
Losses in conversion and distrib.	383	296	489	473	493	484	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3409	4341	3901	3728	3585	3568	Consommation
By energy sector	..	..	0	0	0	18	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	860	823	917	1041	1085	1116	Par l'industrie et la construction
By transport	92	93	66	82	91	95	Par les transports
By households and other cons.	2457	3425	2918	2605	2409	2339	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*1022	353	353	353	356	504	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*56	16	16	16	16	16	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*966	337	337	337	340	488	Thermique
Total public	*1015	346	346	346	346	346	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*56	16	16	16	16	16	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*959	330	330	330	330	330	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	2726	3957	..	..	..	..	Houille
Crude petroleum	0	0	0	167	167	335	Pétrole brut
Gas-diesel oil	85	85	0	42	0	0	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	1245	830	456	249	41	290	Mazout résiduel
Natural gas	12499	13189	12164	11500	11300	11887	Gaz naturel
Municipal waste	81	81	122	..	..	..	Ordures ménagères
Total input	16636	18142	12742	11959	11509	12512	Intrants (total)
Total production	3848	3537	3474	4223	4036	3852	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	23	19	27	35	35	31	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Romania - Roumanie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	54735	55140	56499	59413	62697	61673	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	5513	4906	5548	5555	5632	7709	Nucléaire
Hydro	16046	13259	16513	20207	18356	15966	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	0	3	Géothermique
Thermal	33176	36975	34438	33651	38709	37995	Thermique
Total public	52993	53322	54152	57021	59966	58683	Total, secteur public
Nuclear	5513	4906	5548	5555	5632	7709	Nucléaire
Hydro	15958	13209	16454	20131	18261	15847	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	0	2	Géothermique
Thermal	31522	35207	32150	31335	36073	35125	Thermique
Station use and station loss	3679	3823	3806	3909	4347	5508	Cons. et pertes des centrales
Net production	51056	51317	52693	55504	58350	56165	Production nette
Imports	436	962	2584	2321	989	1269	Importations
Exports	3290	3046	3766	5224	5262	3359	Exportations
Losses in conversion and distrib.	6686	4774	6073	6080	6578	6751	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	41516	44459	45438	46521	47499	47324	Consommation
By energy sector	5929	6958	6663	7662	6534	6350	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	22684	22337	25156	23684	24277	22837	Par l'industrie et la construction
By transport	1970	1829	1617	1610	1347	1463	Par les transports
By households and other cons.	10933	13335	12002	13565	15341	16674	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	21904	20075	20333	19749	19920	*19893	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	707	707	707	707	707	707	Nucléaire
Hydro	6120	6248	6279	6289	6181	*6182	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	15077	13120	13347	12753	13032	*13004	Thermique
Total public	21017	19188	19703	19122	19293	*19267	Total, secteur public
Nuclear	707	707	707	707	707	707	Nucléaire
Hydro	6094	6222	6253	6266	6158	*6160	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	14216	12259	12743	12149	12428	*12400	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Lignite	329362	373830	347111	357041	410535	400200	Lignite
Gas-diesel oil	42	127	42	85	85	297	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	69221	61834	37640	32951	24111	13487	Mazout résiduel
Refinery gas	1298	42	461	503	963	1466	Gaz de raffinerie
Other petroleum products	0	0	0	0	0	1275	Autres produits pétroliers
Natural gas	142582	176942	164623	152891	169925	165141	Gaz naturel
Coke-oven gas	305	216	267	193	32	2	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	4732	4337	3934	2179	1955	2840	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	2950	600	2100	800	3000	900	Bois de chauffage
Industrial waste	163	91	8	39	0	0	Déchets industriels
Others	8558	..	..	..	..	..	Autres
Total input	559214	618020	556187	546681	610607	585608	Intrants (total)
Total production	119434	133110	123977	121144	139352	136782	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	21	22	22	22	23	23	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Russian Federation - Fédération de Russie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	891285	916286	931865	953074	995794	1015333	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	141629	150342	144707	149446	156436	160039	Nucléaire
Hydro	164190	157720	177783	174604	175282	178982	Hydraulique
Geothermal	162	333	410	417	468	492	Géothermique
Thermal	585304	607891	608965	628607	663608	675820	Thermique
Total public	838476	869302	883997	905846	945054	961741	Total, secteur public
Nuclear	141629	150342	144707	149446	156436	160039	Nucléaire
Hydro	163268	156776	176635	173484	174092	177806	Hydraulique
Geothermal	162	333	410	417	468	492	Géothermique
Thermal	533417	561851	562245	582499	614058	623404	Thermique
Station use and station loss	68693	68440	69856	65560	71879	74274	Cons. et pertes des centrales
Net production	822592	847846	862009	887514	923915	941059	Production nette
Imports	5154	8240	12179	10139	5115	5670	Importations
Exports	18097	21619	19800	22520	20927	18468	Exportations
Losses in conversion and distrib.	107576	110503	112591	112587	107589	104855	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	702073	723964	741797	762558	800514	823406	Consommation
By energy sector	83836	91732	96265	112585	119113	122464	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	319641	328287	334091	329877	353558	352778	Par l'industrie et la construction
By transport	67830	75194	80323	83170	85877	86646	Par les transports
By households and other cons.	230766	228751	231118	236926	241966	261518	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	212768	231333	232471	233120	221404	223971	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	21730	22742	22742	22742	23742	23742	Nucléaire
Hydro	44345	45132	45525	45835	46062	46804	Hydraulique
Geothermal	23	77	80	58	87	90	Géothermique
Thermal	146670	163382	164124	164485	151513	153335	Thermique
Total public	196295	214860	215998	216647	205391	208148	Total, secteur public
Nuclear	21730	22742	22742	22742	23742	23742	Nucléaire
Hydro	44041	44828	45221	45531	45562	46301	Hydraulique
Geothermal	23	77	80	58	87	90	Géothermique
Thermal	130501	147213	147955	148316	136000	138015	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	1980666	1859919	1791368	1844884	1978234	1843067	Houille
Lignite	622110	701376	640119	655915	669997	631870	Lignite
Peat	12802	10725	11325	11697	10668	8696	Tourbe
Gas-diesel oil	49083	49338	45471	51548	51123	58007	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	387440	374243	332370	278919	310459	201896	Mazout résiduel
Refinery gas	2303	4104	11348	3853	5611	3769	Gaz de raffinerie
Natural gas	6165000	6356889	6462222	6667778	6862112	7136000	Gaz naturel
Coke-oven gas	35454	36824	38726	36582	69198	75553	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	130561	150091	154855	140509	187896	125512	Gaz de haut-fourneau
Industrial waste	76610	49119	78280	71639	76874	53089	Déchets industriels
Others	925	2026	5940	1151	1488	324	Autres
Total input	9462954	9594654	9572025	9764475	10223659	10137783	Intrants (total)
Total production	2107094	2188408	2192274	2262985	2388989	2432952	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	22	23	23	23	23	24	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Rwanda - Rwanda

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	100	120	93	113	171	169	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	98	118	84	61	41	34	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	0	0	Géothermique
Thermal	*2	*2	8	52	129	135	Thermique
Total public	98	118	91	111	169	167	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	98	118	84	61	41	34	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	0	0	Géothermique
Thermal	0	0	6	50	127	133	Thermique
Station use and station loss	14	14	*10	*12	*18	*18	Cons. et pertes des centrales
Net production	86	105	83	101	153	151	Production nette
Imports	136	121	116	89	64	85	Importations
Exports	8	3	2	2	2	2	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*57	60	*53	*50	*56	*62	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	167	153	*146	*141	*159	*172	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	62	41	*56	*51	*64	*70	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	105	112	*90	*90	*95	*102	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	34	34	42	52	57	57	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	27	27	27	27	27	27	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	0	0	Géothermique
Thermal	8	8	16	26	31	31	Thermique
Total public	33	33	41	51	56	56	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	27	27	27	27	27	27	Hydraulique
Geothermal	0	0	0	0	0	0	Géothermique
Thermal	7	7	15	25	30	30	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	0	0	*68	*541	*1376	*1439	Gazole/carburant diesel
Total input	0	0	*68	*541	*1376	*1439	Intrants (total)
Total production	*7	*7	30	188	466	487	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	..	..	44	35	34	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Sao Tome and Principe - Sao Tomé-et-Principe

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	32	35	37	41	*42	*43	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6	8	6	4	*8	10	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	25	27	31	37	*34	*33	Thermique
Total public	32	35	37	41	*42	*43	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6	8	6	4	*8	10	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	25	27	31	37	*34	*33	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	32	35	37	41	*42	*43	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*32	35	37	41	*39	*39	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	12	11	11	8	*9	*8	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*19	24	26	33	*30	*31	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*11	*11	*11	*11	*11	*14	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*3	*3	*3	*3	*3	6	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*8	*8	*8	*8	*8	*8	Thermique
Total public	*11	*11	*11	*11	*11	*14	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*3	*3	*3	*3	*3	6	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*8	*8	*8	*8	*8	*8	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*297	*314	*382	*467	*425	*425	Gazole/carburant diesel
Total input	*297	*314	*382	*467	*425	*425	Intrants (total)
Total production	91	96	112	134	*122	*119	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	31	30	29	29	29	28	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Saudi Arabia - Arabie saoudite

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	141736	153000	159875	176124	179782	189076	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	141736	153000	159875	176124	179782	189076	Thermique
Total public	117864	128371	135812	150214	154467	163883	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	117864	128371	135812	150214	154467	163883	Thermique
Station use and station loss	3280	3803	4018	4233	4484	5064	Cons. et pertes des centrales
Net production	138456	149197	155857	171891	175298	184012	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	9829	7002	10388	18607	12146	14002	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	128628	142195	145469	153284	163152	170010	Consommation
By energy sector	16203	17709	17715	18282	17478	13327	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	13116	15674	15344	15519	15071	17307	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	99309	108812	112410	119483	130603	139376	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	28457	30219	30673	33535	35885	36559	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	28457	30219	30673	33535	35885	36559	Thermique
Total public	25457	27019	27423	30235	32585	32659	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	25457	27019	27423	30235	32585	32659	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Crude petroleum	273231	241118	249282	286586	309195	327324	Pétrole brut
Gas-diesel oil	321482	351442	365508	389816	404094	407834	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	106280	158777	204261	210112	231070	267299	Mazout résiduel
Natural gas	1083322	1140983	1205797	1310147	1307372	1289289	Gaz naturel
Total input	1784315	1892320	2024848	2196662	2251731	2291746	Intrants (total)
Total production	510250	550800	575550	634046	647215	680674	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	29	29	28	29	29	30	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Senegal - Sénégal

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1854	1820	2061	1908	1962	2124	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	2	2	3	4	4	0	Géothermique
Thermal	1852	1818	2058	1904	1958	2124	Thermique
Total public	1178	1142	1312	1450	1449	1596	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1178	1142	1312	1450	1449	1596	Thermique
Station use and station loss	74	74	86	65	65	68	Cons. et pertes des centrales
Net production	1780	1746	1975	1843	1897	2056	Production nette
Imports	194	337	293	267	234	181	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	314	296	346	402	355	459	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1658	1785	1919	1749	1757	1819	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	306	431	539	574	531	*554	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1352	1354	1380	1175	1226	1265	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	423	392	428	509	488	546	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	*1	*1	*2	*2	*2	0	Géothermique
Thermal	422	391	426	507	486	546	Thermique
Total public	322	265	300	381	336	369	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	322	265	300	381	336	369	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	4802	4122	4930	4122	4547	*4420	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	12076	12201	15064	16226	13363	*12533	Mazout résiduel
Naphtha	1633	0	132	0	0	0	Naphtas
Natural gas	114	423	506	533	483	*432	Gaz naturel
Vegetal waste	2996	2387	2557	2682	2682	2758	Déchets végétaux
Total input	21621	19133	23189	23563	21075	*20142	Intrants (total)
Total production	6667	6545	7409	6854	7049	7646	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	31	34	32	29	33	38	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Serbia - Serbie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	35060	35366	37686	36474	36481	36523	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	11750	9851	11121	12032	10965	10037	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	23310	25515	26565	24442	25516	26486	Thermique
Total public	35060	35366	37686	36286	36343	36352	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	11750	9851	11121	12032	10965	10037	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	23310	25515	26565	24254	25378	26315	Thermique
Station use and station loss	3024	2918	1629	1865	1976	2441	Cons. et pertes des centrales
Net production	32036	32448	36057	34609	34505	34082	Production nette
Imports	6780	4576	5975	6751	8567	9106	Importations
Exports	2300	1786	6248	8694	9377	9192	Exportations
Losses in conversion and distrib.	5953	5745	5633	5349	5725	5763	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	30563	29493	30151	27317	27970	28233	Consommation
By energy sector	1508	1436	1672	1654	1717	1714	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	7151	6684	6005	6054	6526	6750	Par l'industrie et la construction
By transport	250	250	239	246	256	255	Par les transports
By households and other cons.	21654	21123	22235	19363	19471	19514	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	*11813	*11813	*11813	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*3813	*3813	*3813	*3813	*3813	*3813	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*7970	*7970	*7970	*8000	*8000	*8000	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 - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	0	0	0	59	88	29	Houille
Lignite	391083	409384	419099	362942	386964	384832	Lignite
Lignite briquettes	0	0	0	79	255	236	Briquettes de lignite
Gas-diesel oil	0	0	0	255	510	892	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	3071	3320	1826	8466	5478	4648	Mazout résiduel
Refinery gas	..	..	0	0	0	4983	Gaz de raffinerie
Petroleum coke	..	..	0	0	0	1274	Coke de pétrole
Natural gas	5801	6066	7704	5532	4687	5098	Gaz naturel
Blast furnace gas	0	0	0	2954	3439	1285	Gaz de haut-fourneau
Total input	399955	418770	428629	380286	401421	403277	Intrants (total)
Total production	83916	91854	95634	87991	91858	95350	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	21	22	22	23	23	24	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Seychelles - Seychelles

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	219	224	226	231	252	271	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	219	224	226	231	252	271	Thermique
Total public	219	224	226	231	252	271	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	219	224	226	231	252	271	Thermique
Station use and station loss	*4	*5	*6	*7	*9	*10	Cons. et pertes des centrales
Net production	215	219	220	224	243	261	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	22	25	24	24	25	10	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*8	*10	*12	*15	*17	*18	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	157	168	169	176	192	223	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	77	80	81	82	78	105	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	80	87	89	94	114	118	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	93	*95	*95	*95	*95	*95	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	93	*95	*95	*95	*95	*95	Thermique
Total public	93	*95	*95	*95	*95	*95	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	93	*95	*95	*95	*95	*95	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Téradjoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*1870	*1683	*2458	*2359	*2494	*1846	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*207	*207	*207	*249	*290	*290	Mazout résiduel
Total input	*2077	*1890	*2665	*2608	*2785	*2137	Intrants (total)
Total production	788	806	814	832	907	974	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	38	43	31	32	33	46	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Sierra Leone - Sierra Leone

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	157	144	120	84	*41	*60	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	16	16	17	19	*4	18	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	141	128	103	65	*37	*42	Thermique
Total public	126	114	90	57	14	33	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	16	16	17	19	*4	18	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	110	98	73	38	10	*15	Thermique
Station use and station loss	*4	*4	*4	*3	*2	*2	Cons. et pertes des centrales
Net production	153	140	116	81	*39	*58	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*10	*9	*8	*5	*1	*2	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	73	69	53	33	9	*22	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	26	28	23	16	4	*8	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	48	41	30	17	5	*14	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	42	42	41	41	46	*52	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*4	*4	*4	*4	*4	*4	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	38	38	37	37	42	*48	Thermique
Total public	34	34	34	34	39	*44	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*4	*4	*4	*4	*4	*4	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	30	30	30	30	35	*40	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*1402	*1339	1071	*659	*425	*892	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*1349	*1228	979	*622	*415	*788	Mazout résiduel
Total input	*2751	*2567	2050	*1281	*840	*1681	Intrants (total)
Total production	507	459	370	233	*133	*151	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	18	18	18	18	16	9	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Singapore - Singapour

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	34664	35331	36810	38213	39442	41134	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	34664	35331	36810	38213	39442	41134	Thermique
Total public	34664	35331	36810	38213	39442	41134	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	34664	35331	36810	38213	39442	41134	Thermique
Station use and station loss	1300	1400	1472	1529	1088	1100	Cons. et pertes des centrales
Net production	33364	33931	35338	36684	38354	40034	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2274	1945	2167	1923	2433	2613	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	31087	31986	33171	34761	35921	37421	Consommation
By energy sector	1779	1644	1933	2382	1992	2002	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	10954	12063	12513	12623	13049	13619	Par l'industrie et la construction
By transport	321	315	326	348	428	448	Par les transports
By households and other cons.	18033	17964	18399	19408	20452	21352	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	8848	8848	8848	10159	10785	10950	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	8848	8848	8848	10159	10785	10950	Thermique
Total public	8848	8848	8848	10159	10785	10950	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	8848	8848	8848	10159	10785	10950	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	0	..	..	..	..	..	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	186707	132010	109476	93250	82709	83539	Mazout résiduel
Natural gas	134872	208631	245965	276122	280197	284082	Gaz naturel
Total input	321579	340641	355441	369372	362906	367621	Intrants (total)
Total production	124790	127192	132516	137567	141991	148082	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	37	37	37	39	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Slovakia - Slovaquie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	32427	31178	30567	31455	31418	28056	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	17953	17864	17026	17727	18012	15334	Nucléaire
Hydro	5483	3672	4207	4741	4566	4615	Hydraulique
Geothermal	0	2	6	6	6	8	Géothermique
Thermal	8991	9640	9328	8981	8834	8099	Thermique
Total public	29826	28685	28271	29021	28620	25309	Total, secteur public
Nuclear	17953	17864	17026	17727	18012	15334	Nucléaire
Hydro	5207	3486	4129	4659	4481	4527	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6666	7335	7116	6635	6127	5448	Thermique
Station use and station loss	2447	2463	2414	2164	2512	2290	Cons. et pertes des centrales
Net production	29980	28715	28153	29291	28906	25766	Production nette
Imports	6710	8623	8731	8005	8590	13580	Importations
Exports	10867	10878	10593	11270	10921	11855	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1108	1939	1318	1687	1399	1444	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	24713	24519	24971	24336	25173	26044	Consommation
By energy sector	1953	1534	944	1486	1519	1471	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	9019	10250	10724	11034	11845	12186	Par l'industrie et la construction
By transport	720	726	708	572	597	586	Par les transports
By households and other cons.	13021	12009	12595	11244	11212	11801	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	8129	8212	8278	8257	8219	7329	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	2640	2640	2640	2640	2640	2200	Nucléaire
Hydro	2505	2507	2518	2512	2513	2515	Hydraulique
Geothermal	0	3	3	5	5	5	Géothermique
Thermal	2984	3062	3117	3100	3061	2609	Thermique
Total public	7460	7520	7678	7693	7599	6714	Total, secteur public
Nuclear	2640	2640	2640	2640	2640	2200	Nucléaire
Hydro	2411	2413	2493	2488	2488	2490	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2409	2467	2545	2565	2471	2024	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	39419	45134	46834	45134	45016	37660	Houille
Lignite	29641	37506	30341	31887	29743	28231	Lignite
Residual fuel oil	3818	4938	4316	4191	4565	4482	Mazout résiduel
Natural gas	36324	34626	33416	29657	23441	20152	Gaz naturel
Coke-oven gas	1014	1021	1068	1042	810	955	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	1311	1479	1431	1628	1645	1498	Gaz de haut-fourneau
Fuelwood	1765	1334	563	669	1320	1214	Bois de chauffage
Other biomass and wastes	0	0	309	446	880	809	Autres déchets et biomasse
Municipal waste	0	844	986	1260	1541	1462	Ordures ménagères
Pulp and paper waste	0	0	618	893	1760	1618	Déchets de la pulpe et du papier
Others	409	29	158	307	517	590	Autres
Total input	113701	126911	120040	117114	111238	98671	Intrants (total)
Total production	32368	34704	33581	32332	31802	29156	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	28	27	28	28	29	30	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Slovenia - Slovénie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	14690	14019	15271	15117	15115	15043	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	5528	5207	5459	5884	5548	5695	Nucléaire
Hydro	3404	3156	4094	3461	3591	3266	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5758	5656	5718	5772	5976	6082	Thermique
Total public	14109	13355	14662	14528	14549	14499	Total, secteur public
Nuclear	5528	5207	5459	5884	5548	5695	Nucléaire
Hydro	3148	2822	3855	3236	3342	3024	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5433	5326	5348	5408	5659	5780	Thermique
Station use and station loss	906	927	963	968	998	999	Cons. et pertes des centrales
Net production	13784	13092	14308	14149	14117	14044	Production nette
Imports	3794	5975	6314	7234	7071	6140	Importations
Exports	4928	5811	7094	7558	7020	5911	Exportations
Losses in conversion and distrib.	737	579	850	954	870	867	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	11917	12204	12678	12871	13298	13406	Consommation
By energy sector	133	156	132	129	133	142	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	5827	6589	6755	7172	7440	7468	Par l'industrie et la construction
By transport	267	179	190	198	198	195	Par les transports
By households and other cons.	5690	5280	5601	5372	5527	5601	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2732	2992	2992	2992	2992	*2992	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	656	656	656	656	656	*656	Nucléaire
Hydro	979	979	979	979	979	*979	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1097	1357	1357	1357	1357	*1357	Thermique
Total public	2550	2810	2810	2810	2810	*2810	Total, secteur public
Nuclear	656	656	656	656	656	*656	Nucléaire
Hydro	875	875	875	875	875	*875	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1019	1279	1279	1279	1279	*1279	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Lignite	49015	46014	59317	57184	57737	58008	Lignite
Gas-diesel oil	170	127	85	127	212	255	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	415	332	290	249	249	83	Mazout résiduel
Natural gas	2751	3486	2917	2705	3107	4164	Gaz naturel
Fuelwood	178	173	17	8	28	24	Bois de chauffage
Industrial waste	0	39	26	26	19	23	Déchets industriels
Total input	52529	50171	62652	60300	61353	62557	Intrants (total)
Total production	20729	20362	20585	20779	21514	21895	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	41	33	34	35	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Solomon Islands - Iles Salomon

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	*64	*63	63	74	75	85	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*64	*63	63	74	75	85	Thermique
Total public	*57	*56	56	67	68	77	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*57	*56	56	67	68	77	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	*64	*63	63	74	75	85	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*6	*6	*6	*8	*9	*10	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*55	*55	57	54	56	60	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*33	*33	34	33	35	35	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*22	*22	23	21	21	25	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*14	*14	*14	*14	*14	*14	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*14	*14	*14	*14	*14	*14	Thermique
Total public	*9	*9	*9	*9	*9	*9	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*9	*9	*9	*9	*9	*9	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*765	*765	*807	*935	*956	*1020	Gazole/carburant diesel
Total input	*765	*765	*807	*935	*956	*1020	Intrants (total)
Total production	*230	*227	227	266	270	306	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	30	30	28	28	28	30	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Somalia - Somalie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	274	290	291	301	307	326	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	*10	*11	*11	*12	15	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	274	280	280	290	295	311	Thermique
Total public	274	290	291	301	307	326	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	*10	*11	*11	*12	15	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	274	280	280	290	295	311	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	274	290	291	301	307	326	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	11	14	14	24	*27	*31	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	263	266	266	266	*268	280	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.	263	266	266	266	*268	280	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	60	71	71	65	65	65	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	*5	*5	*5	*5	5	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	60	66	66	60	60	60	Thermique
Total public	60	71	71	65	65	65	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	*5	*5	*5	*5	5	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	60	66	66	60	60	60	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*3115	*3202	*3202	*3346	*3357	*3400	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	*830	*830	*830	*830	*830	*830	Mazout résiduel
Total input	*3945	*4032	*4032	*4176	*4187	*4230	Intrants (total)
Total production	986	1008	1008	1044	1062	1120	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	25	25	25	25	25	26	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

South Africa - Afrique du Sud

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	217712	234229	244607	244920	253798	263479	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	11991	12663	13365	11293	11780	11317	Nucléaire
Hydro	4394	3682	4625	4199	5581	3908	Hydraulique
Geothermal	53	53	53	53	53	53	Géothermique
Thermal	201274	217831	226564	229375	236384	248201	Thermique
Total public	209402	222678	233153	233184	243594	252938	Total, secteur public
Nuclear	11991	12663	13365	11293	11780	11317	Nucléaire
Hydro	4095	3509	4452	4008	5390	3730	Hydraulique
Geothermal	53	53	53	53	53	53	Géothermique
Thermal	193263	206453	215283	217830	226371	237838	Thermique
Station use and station loss	12935	13354	13850	13816	14554	14928	Cons. et pertes des centrales
Net production	204777	220875	230757	231104	239244	248551	Production nette
Imports	9496	8194	9818	11079	9782	11318	Importations
Exports	7242	10263	13254	13422	13766	14217	Exportations
Losses in conversion and distrib.	13820	14160	14710	15281	21869	22017	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	193211	204646	212611	213480	213391	223635	Consommation
By energy sector	16798	14038	15114	15174	15277	15633	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	101341	106556	112441	109860	113138	117296	Par l'industrie et la construction
By transport	6200	5473	6210	5444	5607	3541	Par les transports
By households and other cons.	68872	78579	78846	83002	79369	87165	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*39237	*40037	41904	42011	42511	42727	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	1842	1842	1842	1842	1842	1842	Nucléaire
Hydro	*1035	*1335	696	696	696	696	Hydraulique
Geothermal	*16	*16	23	23	23	23	Géothermique
Thermal	*36344	*36844	39343	39450	39950	40166	Thermique
Total public	*38202	*38502	40546	40546	41153	41369	Total, secteur public
Nuclear	1842	1842	1842	1842	1842	1842	Nucléaire
Hydro	*1000	*1300	661	661	661	661	Hydraulique
Geothermal	*16	*16	23	23	23	23	Géothermique
Thermal	*35344	*35344	38020	38020	38627	38843	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	2748467	3046027	3261789	3200947	3399740	3411024	Houille
Natural gas	128	64	64	64	1056	0	Gaz naturel
Total input	2748595	3046091	3261853	3201011	3400796	3411024	Intrants (total)
Total production	724586	784192	815630	825750	850982	893524	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	26	25	26	25	26	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Spain - Espagne

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	244963	260727	280007	294077	299454	303292	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	63016	61875	63606	57539	60126	55103	Nucléaire
Hydro	26270	43897	34439	23025	29831	30807	Hydraulique
Geothermal	9372	12116	15756	21217	23416	28017	Géothermique
Thermal	146305	142839	166206	192296	186081	189365	Thermique
Total public	211681	227034	241719	253875	264321	268992	Total, secteur public
Nuclear	63016	61875	63606	57539	60126	55103	Nucléaire
Hydro	25517	43197	33943	22675	29079	30193	Hydraulique
Geothermal	9338	12069	15695	21192	23391	27982	Géothermique
Thermal	113810	109893	128475	152469	151725	155714	Thermique
Station use and station loss	12223	10519	11266	11945	11747	11737	Cons. et pertes des centrales
Net production	232740	250208	268741	282132	287707	291555	Production nette
Imports	12504	9520	8111	10212	9093	8773	Importations
Exports	7175	8257	11139	11555	12373	14524	Exportations
Losses in conversion and distrib.	19247	22527	24070	25960	14000	15000	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	218822	228944	241643	254829	269975	272269	Consommation
By energy sector	13312	11046	10974	12607	13509	12697	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	91865	96255	101525	105036	97662	98846	Par l'industrie et la construction
By transport	4794	5124	5235	5363	3948	3996	Par les transports
By households and other cons.	108851	116519	123909	131823	154856	156730	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	60497	68906	69575	76574	81244	88895	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	7577	7581	7577	7577	7365	7365	Nucléaire
Hydro	18068	18043	18167	18220	18318	18372	Hydraulique
Geothermal	*4911	5972	8354	9978	11902	15746	Géothermique
Thermal	29941	37310	35477	40799	43659	47412	Thermique
Total public	54360	62212	62362	69360	74030	81681	Total, secteur public
Nuclear	7577	7581	7577	7577	7365	7365	Nucléaire
Hydro	17868	17843	17967	18020	18118	18172	Hydraulique
Geothermal	*4898	5959	8341	9964	11888	15732	Géothermique
Thermal	24017	30829	28477	33799	36659	40412	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	825742	775245	825155	816861	717479	798573	Houille
Lignite	146402	128518	134600	128913	115677	107993	Lignite
Gas-diesel oil	32764	27877	0	0	69183	70246	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	220321	181768	202975	220695	114954	95532	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gas	228	228	0	0	0	0	Gaz de pétrole liquéfiés
Petroleum coke	0	0	8627	8008	9064	13250	Coke de pétrole
Natural gas	209401	247807	358255	502323	641857	645556	Gaz naturel
Coke-oven gas	5082	5131	3395	5846	6103	3657	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	10187	8572	8653	9069	8053	9179	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	8160	9521	11762	15777	14297	25890	Ordures ménagères
Total input	1458287	1384667	1553422	1707492	1696668	1769876	Intrants (total)
Total production	526698	514220	598342	692266	669892	681714	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	36	37	39	41	39	39	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Sri Lanka - Sri Lanka

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	6951	7611	8158	8769	9389	9814	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2692	3310	2960	3453	4636	3948	Hydraulique
Geothermal	4	3	3	2	2	2	Géothermique
Thermal	4255	4298	5195	5314	4751	5864	Thermique
Total public	6810	7611	8043	8769	9389	9814	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2692	3310	2960	3453	4636	3948	Hydraulique
Geothermal	4	3	3	2	2	2	Géothermique
Thermal	4114	4298	5080	5314	4751	5864	Thermique
Station use and station loss	54	50	46	60	74	81	Cons. et pertes des centrales
Net production	6897	7561	8112	8709	9315	9733	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1254	1354	1395	1454	1483	1457	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	5643	6309	6781	7255	7832	8276	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2006	*2260	2381	2447	2605	2627	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	3637	4049	4400	4808	5227	5649	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2231	2483	2499	2411	2434	2444	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1172	1247	1281	1293	1316	1326	Hydraulique
Geothermal	3	3	3	3	3	3	Géothermique
Thermal	1056	1233	1215	1115	1115	1115	Thermique
Total public	2231	2483	2499	2411	2434	2444	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1172	1247	1281	1293	1316	1326	Hydraulique
Geothermal	3	3	3	3	3	3	Géothermique
Thermal	1056	1233	1215	1115	1115	1115	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	18443	14109	20526	11474	10369	15384	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	20916	19588	21995	30461	28510	31872	Mazout résiduel
Total input	39359	33696	42520	41935	38879	47255	Intrants (total)
Total production	15318	15473	18702	19130	17104	21110	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	46	44	46	44	45	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

St. Helena and Depend. - St-Hélène et dépend

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	7	8	8	*8	8	8	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	7	8	8	*8	8	8	Thermique
Total public	7	8	8	*8	8	8	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	7	8	8	*8	8	8	Thermique
Station use and station loss	*1	1	*1	*1	1	1	Cons. et pertes des centrales
Net production	6	7	7	*7	7	7	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	0	0	*1	*1	*1	1	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6	*7	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	*7	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 - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*64	*64	*64	*76	*76	*85	Gazole/carburant diesel
Total input	*64	*64	*64	*76	*76	*85	Intrants (total)
Total production	25	29	29	*29	29	29	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	40	45	45	38	38	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

St. Kitts-Nevis - St-Kitts-Nevis

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	110	127	*130	*133	*135	*137	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	110	127	*130	*133	*135	*137	Thermique
Total public	100	115	*118	*120	*121	*123	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	100	115	*118	*120	*121	*123	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	110	127	*130	*133	*135	*137	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	..	..	..	..	..	..	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*110	*127	*130	*133	*135	*137	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*13	*20	*20	*20	*21	*22	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*97	*107	*110	*113	*114	*115	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	20	20	*21	*21	*21	*22	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	20	20	*21	*21	*21	*22	Thermique
Total public	16	16	*17	*17	*17	*18	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	16	16	*17	*17	*17	*18	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*1402	*1615	*1657	*1679	*1700	*1742	Gazole/carburant diesel
Total input	*1402	*1615	*1657	*1679	*1700	*1742	Intrants (total)
Total production	396	457	*468	*479	*486	*493	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	28	28	28	29	29	28	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

St. Lucia - St-Lucie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	286	299	309	324	331	346	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	286	299	309	324	331	346	Thermique
Total public	286	299	309	324	331	346	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	286	299	309	324	331	346	Thermique
Station use and station loss	12	12	12	13	13	13	Cons. et pertes des centrales
Net production	274	287	296	310	318	333	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	34	35	30	33	33	35	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	239	252	266	277	284	298	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	13	13	12	13	13	16	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	227	239	254	265	271	282	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	66	57	57	66	66	76	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	66	57	57	66	66	76	Thermique
Total public	66	57	57	66	66	76	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	66	57	57	66	66	76	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	2452	2570	2656	2774	2829	2951	Gazole/carburant diesel
Total input	2452	2570	2656	2774	2829	2951	Intrants (total)
Total production	1029	1076	1111	1165	1191	1245	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	42	42	42	42	42	42	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

St. Vincent-Grenadines - St. Vincent-Grenadines

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	102	108	121	*124	*130	*135	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	22	21	27	*28	*32	35	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	80	88	94	*96	*98	*100	Thermique
Total public	102	108	121	*124	*130	*135	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	22	21	27	*28	*32	35	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	80	88	94	*96	*98	*100	Thermique
Station use and station loss	2	3	4	*4	*4	*4	Cons. et pertes des centrales
Net production	100	105	117	*120	*126	*131	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	12	*11	*11	*11	*11	*12	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	84	89	101	*107	*111	*114	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	36	37	47	*51	*53	*55	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	48	52	54	*56	*58	*59	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	31	31	33	*35	*36	*34	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7	7	7	*8	*8	6	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	24	24	26	*27	*28	*28	Thermique
Total public	31	31	33	*35	*36	*34	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7	7	7	*8	*8	6	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	24	24	26	*27	*28	*28	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	1572	*1615	*1657	*1700	*1742	*1742	Gazole/carburant diesel
Total input	1572	*1615	*1657	*1700	*1742	*1742	Intrants (total)
Total production	288	315	337	*346	*353	*360	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	18	20	20	20	20	21	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Sudan - Soudan

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2897	3354	3883	4124	4209	4541	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1287	1163	1057	1239	1370	1451	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1610	2191	2826	2885	2839	3090	Thermique
Total public	2897	3354	3883	4124	4209	4541	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1287	1163	1057	1239	1370	1451	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1610	2191	2826	2885	2839	3090	Thermique
Station use and station loss	17	17	17	17	17	18	Cons. et pertes des centrales
Net production	2880	3337	3866	4107	4192	4523	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	448	522	607	646	639	903	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2432	2815	3259	3461	3553	3620	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	732	847	981	1042	1063	590	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1700	1968	2278	2419	2490	3030	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	801	888	938	961	1060	1061	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	308	308	308	337	342	343	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	493	580	630	624	718	718	Thermique
Total public	801	888	938	961	1060	1061	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	308	308	308	337	342	343	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	493	580	630	624	718	718	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	11644	15851	20441	18316	18018	16828	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	12948	17637	22742	16973	16683	14649	Mazout résiduel
Total input	24592	33488	43182	35289	34701	31478	Intrants (total)
Total production	5796	7888	10174	10386	10220	11124	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	24	24	24	29	29	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Suriname - Suriname

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1482	1496	1509	1571	1618	1618	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	748	760	772	829	871	871	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	734	736	737	742	747	747	Thermique
Total public	134	136	137	142	147	147	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	134	136	137	142	147	147	Thermique
Station use and station loss	28	28	29	30	31	31	Cons. et pertes des centrales
Net production	1454	1468	1480	1541	1587	1587	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	126	128	129	135	138	138	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	1329	1340	1352	1407	1449	1449	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	893	897	905	943	970	970	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	436	443	447	464	479	479	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 - Téradjoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Crude petroleum	251	230	335	335	335	335	Pétrole brut
Gas-diesel oil	1827	2529	2550	2635	2720	2720	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	11537	11603	11661	12159	12533	12533	Mazout résiduel
Total input	13615	14362	14546	15129	15588	15588	Intrants (total)
Total production	2642	2650	2653	2671	2688	2688	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	19	18	18	18	17	17	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Swaziland - Swaziland

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	473	*394	*354	408	*436	*454	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	204	123	104	160	156	173	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	269	*271	*250	249	*280	*281	Thermique
Total public	205	124	104	161	156	174	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	204	123	104	160	156	173	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	2	1	0	*1	0	*1	Thermique
Station use and station loss	*15	*15	*15	*15	*15	*15	Cons. et pertes des centrales
Net production	458	*379	*339	393	*421	*439	Production nette
Imports	689	868	917	819	894	935	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	129	160	168	142	164	162	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*1030	829	853	843	856	944	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	*650	399	398	387	372	413	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*380	430	455	457	484	531	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	142	*151	*151	*151	*153	*153	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	55	*64	64	64	64	64	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	87	*87	*87	*87	*89	*89	Thermique
Total public	61	*70	70	70	70	70	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	51	*60	60	60	60	60	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	10	10	10	10	10	10	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	*2608	*2500	*2500	2457	*2500	*2602	Houille
Gas-diesel oil	*260	*380	*450	*518	*420	*437	Gazole/carburant diesel
Bagasse	*2000	*2000	*1800	*1800	*2100	*2125	Bagasse
Total input	*4868	*4880	*4750	4775	*5020	*5165	Intrants (total)
Total production	968	*977	*900	895	*1008	*1012	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	20	20	19	19	20	20	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Sweden - Suède

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	146733	135435	151726	158434	143299	148849	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	68111	67415	77486	72377	66977	66969	Nucléaire
Hydro	66395	53598	60178	72874	61738	66188	Hydraulique
Geothermal	608	679	850	936	987	1430	Géothermique
Thermal	11619	13743	13212	12247	13597	14262	Thermique
Total public	141848	130456	146740	153472	137902	142862	Total, secteur public
Nuclear	68111	67415	77486	72377	66977	66969	Nucléaire
Hydro	66202	53406	60162	72863	61726	66173	Hydraulique
Geothermal	608	679	850	936	987	1430	Géothermique
Thermal	6927	8956	8242	7296	8212	8290	Thermique
Station use and station loss	3500	2900	3197	3824	2927	3719	Cons. et pertes des centrales
Net production	143233	132535	148529	154610	140372	145130	Production nette
Imports	20110	24287	15646	14576	17537	16052	Importations
Exports	14754	11457	17750	21968	11497	14736	Exportations
Losses in conversion and distrib.	11883	10665	10933	11707	11032	10765	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	133263	132149	133146	133318	133463	133772	Consommation
By energy sector	2336	2706	2785	2620	2657	2690	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	57273	56107	57194	57558	57342	57983	Par l'industrie et la construction
By transport	2867	2838	2989	2818	2885	2929	Par les transports
By households and other cons.	70787	70498	70178	70322	70579	70170	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	32506	33364	33695	33390	34127	34295	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	9452	9441	9471	9471	9454	9074	Nucléaire
Hydro	16232	16143	16345	16345	16270	16637	Hydraulique
Geothermal	360	402	455	497	521	711	Géothermique
Thermal	6462	7378	7424	7077	7882	7873	Thermique
Total public	31421	32340	32708	32403	33027	33095	Total, secteur public
Nuclear	9452	9441	9471	9471	9454	9074	Nucléaire
Hydro	16187	16098	16342	16342	16268	16634	Hydraulique
Geothermal	360	402	455	497	521	711	Géothermique
Thermal	5422	6399	6440	6093	6784	6676	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	17233	20457	17614	12426	16529	11811	Houille
Peat	6448	7487	8630	6963	6201	5058	Tourbe
Gas-diesel oil	4335	3782	3230	1785	807	977	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	18301	22078	15313	11661	14566	8507	Mazout résiduel
Natural gas	12204	13077	11434	9193	9145	12973	Gaz naturel
Coke-oven gas	898	609	868	1120	830	711	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	8454	8875	9680	9736	8336	7991	Gaz de haut-fourneau
Vegetal waste	40250	42000	38225	43775	49313	49125	Déchets végétaux
Municipal waste	13379	18340	20196	23566	24400	30729	Ordures ménagères
Industrial waste	2133	2029	952	1456	2496	1309	Déchets industriels
Others	683	631	1085	228	316	266	Autres
Total input	124318	139364	127226	121909	132940	129458	Intrants (total)
Total production	41828	49475	47563	44089	48949	51343	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	36	37	36	37	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Switzerland - Suisse

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	66893	67166	65299	59612	64038	67950	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	27234	27487	26958	23341	27819	27925	Nucléaire
Hydro	36924	36865	35468	33086	32883	36737	Hydraulique
Geothermal	19	22	23	27	38	43	Géothermique
Thermal	2716	2792	2850	3158	3298	3245	Thermique
Total public	61616	61841	60158	54232	58488	62171	Total, secteur public
Nuclear	27234	27487	26958	23341	27819	27925	Nucléaire
Hydro	34270	34207	32960	30747	30558	34139	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	112	147	240	144	111	107	Thermique
Station use and station loss	2013	2113	2020	1806	2067	2107	Cons. et pertes des centrales
Net production	64880	65053	63279	57806	61971	65843	Production nette
Imports	27800	30084	27056	38346	33803	34818	Importations
Exports	32308	33196	27759	31996	31100	36880	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4147	3926	3972	4195	4172	4244	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	56225	58015	58604	59961	60502	59537	Consommation
By energy sector	2418	2893	2433	2631	2720	2104	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	18106	18292	18642	18897	18997	18994	Par l'industrie et la construction
By transport	2786	2983	2939	2983	3092	3075	Par les transports
By households and other cons.	32915	33847	34590	35450	35693	35364	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	19008	19044	19082	19123	19115	19218	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	3220	3220	3220	3220	3220	3220	Nucléaire
Hydro	14950	14965	14970	15010	15010	15101	Hydraulique
Geothermal	25	26	32	38	41	46	Géothermique
Thermal	813	833	860	855	844	851	Thermique
Total public	17126	17169	17173	17208	17221	17315	Total, secteur public
Nuclear	3220	3220	3220	3220	3220	3220	Nucléaire
Hydro	13876	13907	13912	13949	13949	14034	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	30	42	41	39	52	61	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	765	807	722	850	892	935	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	456	498	373	290	290	249	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gas	46	46	46	46	46	46	Gaz de pétrole liquéfiés
Natural gas	8679	9622	9808	5890	5376	4190	Gaz naturel
Municipal waste	17668	18572	19530	19656	21958	22158	Ordures ménagères
Industrial waste	1459	1279	1418	1570	1581	1335	Déchets industriels
Total input	29073	30824	31897	28302	30143	28912	Intrants (total)
Total production	9778	10051	10260	11369	11873	11682	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	34	33	32	40	39	40	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Syrian Arab Republic - Rép. arabe syrienne

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	28013	29534	32077	34935	37504	38644	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3500	2804	4247	3445	3994	3520	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	24513	26730	27830	31490	33510	35124	Thermique
Total public	26813	28372	30850	33763	36332	37548	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3500	2804	4247	3445	3994	3520	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	23313	25568	26603	30318	32338	34028	Thermique
Station use and station loss	3200	3375	3665	3992	1681	1761	Cons. et pertes des centrales
Net production	24813	26159	28412	30943	35823	36883	Production nette
Imports	..	..	0	0	182	1396	Importations
Exports	..	..	0	0	986	991	Exportations
Losses in conversion and distrib.	6938	7003	7596	8272	9199	6197	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*17875	19165	20816	22671	25820	31091	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	740	728	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	8225	8817	8781	9979	7700	9350	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	*9650	10348	12035	12692	17380	21013	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	7810	7679	7679	7525	7625	7925	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1528	1528	1528	1528	1528	1528	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	6282	6151	6151	5997	6097	6397	Thermique
Total public	7210	7079	7079	6925	7025	7325	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1528	1528	1528	1528	1528	1528	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5682	5551	5551	5397	5497	5797	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	14916	14449	15256	14576	255	382	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	100761	103708	128524	168115	186458	220612	Mazout résiduel
Natural gas	137767	156075	142816	140165	148007	136691	Gaz naturel
Total input	253444	274231	286596	322856	334719	357685	Intrants (total)
Total production	88247	96228	100188	113364	120636	126446	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	35	35	35	36	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

T.F.Yug.Rep. Macedonia - L'ex-RY Macédoine

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	6091	6738	6667	6945	7009	6729	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	757	1374	1482	1492	1650	1010	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5334	5364	5185	5453	5359	5719	Thermique
Total public	6085	6732	6662	6939	7005	6726	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	757	1374	1482	1492	1650	1010	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5328	5358	5180	5447	5355	5716	Thermique
Station use and station loss	481	471	468	482	459	756	Cons. et pertes des centrales
Net production	5610	6267	6199	6463	6550	5973	Production nette
Imports	791	953	1176	1599	1795	2491	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1236	1307	1377	1592	1683	1509	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	5165	5913	5998	6470	6662	6955	Consommation
By energy sector	192	216	234	243	223	207	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1340	1765	1827	2143	2221	2450	Par l'industrie et la construction
By transport	23	21	21	24	27	30	Par les transports
By households and other cons.	3610	3911	3916	4060	4191	4268	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*1457	1460	1561	1561	1561	1585	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*423	448	549	549	549	573	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1034	1012	1012	1012	1012	1012	Thermique
Total public	*1455	1458	1559	1559	1559	1583	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*423	448	549	549	549	573	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*1032	1010	1010	1010	1010	1010	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Lignite	80248	81139	81252	80135	74155	74877	Lignite
Residual fuel oil	2614	788	788	498	2739	5395	Mazout résiduel
Refinery gas	0	0	42	84	168	84	Gaz de raffinerie
Natural gas	185	126	115	106	61	58	Gaz naturel
Total input	83047	82053	82197	80822	77122	80413	Intrants (total)
Total production	19202	19310	18666	19631	19292	20588	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	23	24	23	24	25	26	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Tajikistan - Tadjikistan

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	15302	16509	16491	17090	16935	17494	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	15164	16336	16339	16967	16701	17114	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	138	173	152	123	234	380	Thermique
Total public	15302	16509	16491	17090	16935	17494	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	15164	16336	16339	16967	16701	17114	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	138	173	152	123	234	380	Thermique
Station use and station loss	98	98	98	98	98	98	Cons. et pertes des centrales
Net production	15204	16411	16393	16992	16837	17396	Production nette
Imports	4659	4605	4810	4508	4839	4361	Importations
Exports	3874	4596	4451	4257	4231	4259	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2363	2489	2543	2623	2655	2954	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	13626	13931	14206	14616	14779	14793	Consommation
By energy sector	71	71	71	71	71	71	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	5745	6272	6397	6583	6657	6682	Par l'industrie et la construction
By transport	23	23	23	23	23	23	Par les transports
By households and other cons.	7787	7565	7715	7939	8028	8017	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	8760	9430	9743	9901	10024	11760	Gaz naturel
Total input	8760	9430	9743	9901	10024	11760	Intrants (total)
Total production	497	623	547	443	842	1368	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	6	7	6	4	8	12	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Thailand - Thaïlande

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	115513	116983	125727	132197	138742	143378	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7471	7299	6040	5798	8125	8114	Hydraulique
Geothermal	2	2	2	2	3	3	Géothermique
Thermal	108040	109682	119685	126397	130614	135261	Thermique
Total public	109013	103561	112213	118495	125011	128819	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7471	7299	6040	5798	8125	8114	Hydraulique
Geothermal	2	2	2	2	3	3	Géothermique
Thermal	101540	96260	106171	112695	116883	120702	Thermique
Station use and station loss	3463	3655	3718	4030	4160	4497	Cons. et pertes des centrales
Net production	112050	113328	122009	128167	134582	138881	Production nette
Imports	2821	2479	3388	4419	5159	4491	Importations
Exports	273	296	372	642	750	926	Exportations
Losses in conversion and distrib.	7916	8552	9981	10715	11180	9268	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	100173	106959	115044	121229	127886	133721	Consommation
By energy sector	408	458	465	450	546	*543	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	45324	48604	52767	56435	58844	61168	Par l'industrie et la construction
By transport	34	34	46	56	58	143	Par les transports
By households and other cons.	54407	57863	61766	64288	68438	71867	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	29507	30155	37586	33348	32051	34287	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2936	2973	3476	3476	3476	3476	Hydraulique
Geothermal	1	1	1	1	1	*1	Géothermique
Thermal	26570	27181	34109	29871	28574	30810	Thermique
Total public	24157	24805	25907	26269	26815	28287	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2936	2973	3476	3476	3476	3476	Hydraulique
Geothermal	1	1	1	1	1	*1	Géothermique
Thermal	21220	21831	22430	22792	23338	24810	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	25498	15299	25615	25732	39301	134141	Houille
Lignite	170199	174385	186616	187146	178560	178470	Lignite
Lignite briquettes	0	4065	0	471	0	3044	Briquettes de lignite
Gas-diesel oil	1657	1827	8839	2975	1445	935	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	26684	28718	66856	86817	87523	36769	Mazout résiduel
Natural gas	775647	814961	834629	875083	873367	904204	Gaz naturel
Fuelwood	3444	5709	4960	5280	0	0	Bois de chauffage
Bagasse	13019	16394	15328	20186	18518	*20189	Bagasse
Vegetal waste	3988	6838	*9438	10375	12113	48089	Déchets végétaux
Total input	1020136	1068195	1152281	1214065	1210826	1325840	Intrants (total)
Total production	388944	394855	430866	455029	470210	486940	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	38	37	37	37	39	37	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Togo - Togo

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	152	176	186	189	221	196	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	86	122	81	74	91	92	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	66	54	105	115	130	104	Thermique
Total public	151	174	182	184	210	178	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	86	122	81	74	91	92	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	65	52	101	110	119	86	Thermique
Station use and station loss	2	2	2	2	2	*2	Cons. et pertes des centrales
Net production	150	174	184	187	219	194	Production nette
Imports	426	458	489	511	505	514	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	78	85	88	86	101	104	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	498	547	585	612	623	606	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	153	186	177	181	189	193	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	345	361	408	431	434	413	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*48	*48	*58	*68	*78	84	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*30	*30	*40	*50	*60	66	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*18	*18	*18	*18	*18	*18	Thermique
Total public	*45	*45	*55	*65	*75	81	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*30	*30	*40	*50	*60	66	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	382	382	467	552	807	552	Gazole/carburant diesel
Kerosene	302	130	648	346	562	518	Pétrole lampant
Vegetal waste	87	135	152	180	251	753	Déchets végétaux
Total input	772	647	1267	1078	1620	1824	Intrants (total)
Total production	238	194	378	414	468	374	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	31	30	30	38	29	21	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Tonga - Tonga

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	40	45	47	*48	*45	*43	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	40	45	47	*48	*45	*43	Thermique
Total public	40	45	47	*48	*45	*43	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	40	45	47	*48	*45	*43	Thermique
Station use and station loss	*2	*2	*2	*2	*2	*1	Cons. et pertes des centrales
Net production	38	43	45	*46	*43	*42	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*3	*3	*3	*3	*3	*2	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*35	*40	*42	*43	*40	*40	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.	*35	*40	*42	*43	*40	*40	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*10	*12	*12	*12	*12	*12	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*10	*12	*12	*12	*12	*12	Thermique
Total public	*10	*12	*12	*12	*12	*12	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*10	*12	*12	*12	*12	*12	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Residual fuel oil	*432	*486	*507	*519	*520	*539	Mazout résiduel
Total input	*432	*486	*507	*519	*520	*539	Intrants (total)
Total production	144	162	169	*173	*162	*155	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	33	33	33	31	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Trinidad and Tobago - Trinité-et-Tobago

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	5644	6437	6430	7058	7045	7662	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5644	6437	6430	7058	7045	7662	Thermique
Total public	5615	6419	6412	7022	7005	7638	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	5615	6419	6412	7022	7005	7638	Thermique
Station use and station loss	253	249	242	258	260	153	Cons. et pertes des centrales
Net production	5391	6188	6188	6800	6785	7509	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	428	312	368	389	395	168	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	4963	5876	5820	6411	6390	7341	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	3085	3729	3767	4157	4043	4325	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1878	2147	2053	2254	2347	3016	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1480	1480	1480	1480	1418	1489	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1480	1480	1480	1480	1418	1489	Thermique
Total public	1416	1416	1416	1416	1354	1425	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1416	1416	1416	1416	1354	1425	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	42	85	85	127	127	340	Gazole/carburant diesel
Natural gas	86718	93588	97102	99452	101412	112320	Gaz naturel
Total input	86760	93673	97187	99579	101539	112660	Intrants (total)
Total production	20318	23173	23148	25409	25362	27583	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	23	25	24	26	25	24	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Tunisia - Tunisie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	11281	11829	12455	13007	14122	14060	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	64	165	154	145	92	49	Hydraulique
Geothermal	30	33	44	42	38	43	Géothermique
Thermal	11187	11631	12257	12820	13992	13968	Thermique
Total public	8270	8301	8665	9163	13114	10128	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	64	165	154	145	92	49	Hydraulique
Geothermal	30	33	44	42	38	43	Géothermique
Thermal	8176	8103	8467	8976	12984	10036	Thermique
Station use and station loss	877	873	891	883	672	721	Cons. et pertes des centrales
Net production	10404	10956	11564	12124	13450	13339	Production nette
Imports	0	0	0	0	142	0	Importations
Exports	59	20	27	36	135	0	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1258	1389	1502	1630	1766	1790	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	8003	9926	10384	10818	11936	12653	Consommation
By energy sector	611	702	*672	*674	*675	667	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2240	3099	3323	3400	*4306	4568	Par l'industrie et la construction
By transport	194	201	219	237	*240	249	Par les transports
By households and other cons.	4958	5924	6170	6507	6715	7169	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2856	2942	3060	3299	3334	3196	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	61	62	62	62	63	62	Hydraulique
Geothermal	11	19	19	19	19	19	Géothermique
Thermal	2784	2861	2979	3218	3252	3115	Thermique
Total public	2385	2394	2512	2751	2499	2698	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	61	62	62	62	63	62	Hydraulique
Geothermal	11	19	19	19	19	19	Géothermique
Thermal	2313	2313	2431	2670	2417	2617	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	85	170	42	127	0	0	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	2490	2199	1494	1992	22202	24941	Mazout résiduel
Natural gas	94761	97756	99857	103383	*105000	103924	Gaz naturel
Total input	97336	100126	101393	105503	*127202	128865	Intrants (total)
Total production	40273	41872	44125	46152	50371	50285	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	41	42	44	44	40	39	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Turkey - Turquie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	129400	140581	150698	161956	176299	191558	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	33683	35330	46084	39561	44244	35851	Hydraulique
Geothermal	153	150	151	153	221	511	Géothermique
Thermal	95564	105101	104463	122242	131834	155196	Thermique
Total public	108954	117454	126941	144868	161864	176233	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	33466	34783	44527	38726	43040	34937	Hydraulique
Geothermal	149	145	146	147	216	509	Géothermique
Thermal	75339	82526	82268	105995	118608	140787	Thermique
Station use and station loss	5673	5333	5632	6487	6756	8218	Cons. et pertes des centrales
Net production	123727	135248	145066	155469	169543	183340	Production nette
Imports	3588	1158	463	636	573	864	Importations
Exports	435	588	1144	1798	2236	2422	Exportations
Losses in conversion and distrib.	23932	24052	23243	24044	24810	26647	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	102948	111766	121142	130263	143070	155135	Consommation
By energy sector	1416	1402	1524	1622	1670	2344	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	48876	53697	58042	60671	66357	71450	Par l'industrie et la construction
By transport	762	713	731	750	790	935	Par les transports
By households and other cons.	51894	55954	60845	67220	74253	80406	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	31846	35587	36824	38843	40565	40838	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	12241	12579	12645	12906	13063	13395	Hydraulique
Geothermal	37	34	34	36	82	169	Géothermique
Thermal	19568	22974	24145	25901	27420	27274	Thermique
Total public	28110	31045	32444	34781	36787	37104	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	12141	11939	11991	12343	12500	12837	Hydraulique
Geothermal	36	33	33	33	81	168	Géothermique
Thermal	15933	19073	20420	22405	24206	24099	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	57003	105918	131034	151550	160488	173267	Houille
Lignite	472774	392493	372284	534980	560887	683052	Lignite
Gas-diesel oil	4165	42	127	42	680	212	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	90386	77563	68557	48928	43990	60714	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gas	182	0	410	182	0	0	Gaz de pétrole liquéfiés
Naphtha	8208	10370	6840	3177	662	530	Naphtas
Natural gas	402692	463324	471567	587146	618392	735515	Gaz naturel
Coke-oven gas	2119	2934	2631	2736	4594	5502	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	7943	9343	11297	10826	11728	11507	Gaz de haut-fourneau
Industrial waste	528	444	336	1056	1152	1428	Déchets industriels
Total input	1046001	1062431	1065084	1340623	1402572	1671726	Intrants (total)
Total production	344030	378364	376067	440071	474602	558706	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	33	36	35	33	34	33	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Turkmenistan - Turkménistan

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	10700	10800	11920	12820	13650	14880	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3	3	3	3	3	3	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	10697	10797	11917	12817	13647	14877	Thermique
Total public	10700	10800	11920	12820	13650	14880	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3	3	3	3	3	3	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	10697	10797	11917	12817	13647	14877	Thermique
Station use and station loss	802	809	893	960	1022	1114	Cons. et pertes des centrales
Net production	9898	9991	11027	11860	12628	13766	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	1056	1065	1173	1260	1340	1460	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1495	1509	1665	1791	1907	2079	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	7347	7417	8189	8809	9381	10227	Consommation
By energy sector	1127	1137	1255	1350	1438	1568	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	2244	2264	2497	2684	2856	3114	Par l'industrie et la construction
By transport	160	161	178	191	203	221	Par les transports
By households and other cons.	3816	3855	4259	4584	4884	5324	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	192108	193904	214018	230181	245087	267177	Gaz naturel
Total input	192108	193904	214018	230181	245087	267177	Intrants (total)
Total production	38509	38869	42901	46141	49129	53557	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	20	20	20	20	20	20	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Turks and Caicos Islands - Iles Turques et Caïques

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	102	110	117	132	158	182	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	102	110	117	132	158	182	Thermique
Total public	102	110	117	132	158	182	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	102	110	117	132	158	182	Thermique
Station use and station loss	6	6	7	7	8	9	Cons. et pertes des centrales
Net production	96	104	110	125	150	173	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	8	9	10	11	13	15	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	88	95	100	114	137	158	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	17	19	23	27	35	41	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	71	76	77	87	102	117	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*20	*25	*30	*35	*40	*50	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*20	*25	*30	*35	*40	*50	Thermique
Total public	*20	*25	*30	*35	*40	*50	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*20	*25	*30	*35	*40	*50	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*1062	*1126	*1169	*1360	*1615	*1891	Gazole/carburant diesel
Total input	*1062	*1126	*1169	*1360	*1615	*1891	Intrants (total)
Total production	367	396	421	475	569	655	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	35	35	36	35	35	35	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Uganda - Ouganda

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	1747	1802	1942	1880	1615	1952	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1741	1796	1940	1813	1239	1412	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*6	*6	2	67	376	540	Thermique
Total public	1702	1757	1895	1833	1568	1905	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1701	1756	1894	1767	1193	1366	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1	1	1	66	375	539	Thermique
Station use and station loss	*6	*6	*8	*8	*8	*8	Cons. et pertes des centrales
Net production	1741	1796	1934	1872	1607	1944	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	265	218	197	54	50	65	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*350	*350	*380	*365	*300	*375	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	456	*457	*467	*473	990	*1116	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	127	*127	*132	*135	562	*630	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	329	*330	*335	*338	428	*486	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	266	312	312	363	414	414	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	265	308	308	309	310	310	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1	4	4	54	104	104	Thermique
Total public	260	303	303	353	403	403	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	260	300	300	300	300	300	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	0	3	3	53	103	103	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*104	*102	*23	*24	*4250	*5652	Gazole/carburant diesel
Total input	*104	*102	*23	*24	*4250	*5652	Intrants (total)
Total production	*22	*22	8	243	1354	1944	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	21	22	34	1020	32	34	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Ukraine - Ukraine

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	173734	180360	182165	186055	193381	196251	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	77990	81406	87022	88756	90225	92542	Nucléaire
Hydro	9789	9390	11888	12505	13034	10259	Hydraulique
Geothermal	22	31	33	38	35	45	Géothermique
Thermal	85933	89533	83222	84756	90087	93405	Thermique
Total public	168126	175479	176962	181221	188637	191335	Total, secteur public
Nuclear	77990	81406	87022	88756	90225	92542	Nucléaire
Hydro	9754	9357	11852	12472	13010	10229	Hydraulique
Geothermal	22	31	33	38	35	45	Géothermique
Thermal	80360	84685	78055	79955	85367	88519	Thermique
Station use and station loss	13516	14012	14240	14809	15246	15247	Cons. et pertes des centrales
Net production	160218	166348	167925	171246	178135	181004	Production nette
Imports	5461	7236	2203	1715	2082	3383	Importations
Exports	8576	12175	7529	10068	12519	12554	Exportations
Losses in conversion and distrib.	33492	32079	27312	24797	23888	22952	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	123611	129543	135476	138295	144017	149043	Consommation
By energy sector	15012	15369	15437	15191	14372	14012	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	56746	61181	65355	65709	68672	71558	Par l'industrie et la construction
By transport	9202	9556	9767	9483	9893	10505	Par les transports
By households and other cons.	42651	43437	44917	47912	51080	52968	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	52861	52690	52863	52538	53783	53948	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	11835	11835	12835	12835	13835	13835	Nucléaire
Hydro	4758	4766	4781	4717	4897	5033	Hydraulique
Geothermal	48	63	63	66	83	82	Géothermique
Thermal	36220	36026	35184	34920	34968	34998	Thermique
Total public	49047	49160	49377	49174	50425	50666	Total, secteur public
Nuclear	11835	11835	12835	12835	13835	13835	Nucléaire
Hydro	4748	4757	4773	4709	4889	5025	Hydraulique
Geothermal	47	55	55	65	82	82	Géothermique
Thermal	32417	32513	31714	31565	31619	31724	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	799980	817389	741453	722051	983768	986201	Houille
Lignite	2573	1659	2155	2471	1681	1760	Lignite
Gas-diesel oil	212	170	42	42	42	42	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	18882	8964	5146	4897	7926	3652	Mazout résiduel
Refinery gas	3643	3057	3350	2931	3266	3518	Gaz de raffinerie
Other petroleum products	3102	1572	297	807	510	..	Autres produits pétroliers
Natural gas	413479	496739	459763	410503	338380	323573	Gaz naturel
Coke-oven gas	18120	17846	18583	19398	21617	21413	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	25842	25926	27204	41768	29181	33147	Gaz de haut-fourneau
Total input	1285834	1373322	1257994	1204870	1386373	1373306	Intrants (total)
Total production	309359	322319	299599	305122	324313	336258	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	24	23	24	25	23	24	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

United Arab Emirates - Emirats arabes unis

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	46856	49450	52417	60698	66768	76106	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	46856	49450	52417	60698	66768	76106	Thermique
Total public	46856	49450	52417	60698	66768	76106	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	46856	49450	52417	60698	66768	76106	Thermique
Station use and station loss	1558	1650	1867	2388	2627	2995	Cons. et pertes des centrales
Net production	45298	47801	50550	58310	64141	73111	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	3194	3382	3466	4436	4880	5562	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	42103	44418	47084	53874	59261	67549	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	5891	6588	6449	6451	7451	6712	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	36212	37830	40635	47423	51810	60837	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	9130	12172	13550	15710	17280	18474	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	9130	12172	13550	15710	17280	18474	Thermique
Total public	9130	12172	13550	15710	17280	18474	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	9130	12172	13550	15710	17280	18474	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Crude petroleum	377	293	..	..	..	..	Pétrole brut
Gas-diesel oil	15681	17551	17933	19081	20058	20993	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	1660	1577	1660	1660	1660	1701	Mazout résiduel
Natural gas	687240	764110	923980	988643	1057818	1225718	Gaz naturel
Total input	704958	783531	943573	1009384	1079536	1248413	Intrants (total)
Total production	168682	178020	188701	218513	240365	273982	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	24	23	20	22	22	22	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

United Kingdom - Royaume-Uni

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	387364	398671	395853	400524	398327	396143	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	87848	88686	79999	81618	75451	63028	Nucléaire
Hydro	7439	5962	7579	7891	8458	8948	Hydraulique
Geothermal	1259	1288	1939	2916	4232	5285	Géothermique
Thermal	290818	302735	306336	308099	310186	318882	Thermique
Total public	349634	358008	351741	355857	352652	348212	Total, secteur public
Nuclear	87848	88686	79999	81618	75451	63028	Nucléaire
Hydro	6579	5302	6902	6923	7580	8003	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	255207	264020	264840	267316	269621	277181	Thermique
Station use and station loss	17206	17733	17397	17832	18568	17680	Cons. et pertes des centrales
Net production	370158	380938	378456	382692	379759	378463	Production nette
Imports	9182	5119	9784	11160	10282	8613	Importations
Exports	768	2959	2294	2839	2765	3398	Exportations
Losses in conversion and distrib.	30911	31524	32035	32219	30998	28003	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	347661	351574	353897	358794	356277	355673	Consommation
By energy sector	14260	14158	13855	13551	13498	13727	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	112648	114296	117149	118832	116304	117733	Par l'industrie et la construction
By transport	8454	8280	8034	8609	8527	8254	Par les transports
By households and other cons.	212299	214840	214859	217802	217948	215959	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	76829	78348	80213	82379	83704	84494	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	12240	11852	11852	11852	10970	10981	Nucléaire
Hydro	4378	4274	4287	4289	4240	4269	Hydraulique
Geothermal	539	749	942	1577	1970	2492	Géothermique
Thermal	59672	61473	63132	64661	66524	66752	Thermique
Total public	70493	71565	73373	74011	75063	75256	Total, secteur public
Nuclear	12240	11852	11852	11852	10969	10979	Nucléaire
Hydro	4216	4155	4144	4131	4087	4103	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	54037	55558	57377	58028	60007	60174	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	1397445	1527072	1472326	1526457	1680000	1540759	Houille
Gas-diesel oil	1190	1275	2507	2805	3570	1062	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	17181	14525	17720	32494	29299	22783	Mazout résiduel
Liquefied petroleum gas	0	0	0	0	0	0	Gaz de pétrole liquéfiés
Refinery gas	9548	6616	6072	7621	6491	10511	Gaz de raffinerie
Natural gas	1187450	1168484	1217350	1201802	1117279	1272654	Gaz naturel
Coke-oven gas	5351	6674	5478	7814	7816	7585	Gaz de cokerie
Blast furnace gas	19519	32408	33110	33518	32652	31649	Gaz de haut-fourneau
Municipal waste	20699	21178	20405	20248	22743	23010	Ordures ménagères
Industrial waste	19293	20012	22862	27168	13254	14710	Déchets industriels
Total input	2677675	2798245	2797831	2859927	2913103	2924724	Intrants (total)
Total production	1046945	1089846	1102810	1109156	1116670	1147975	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	39	39	39	39	38	39	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

United Rep.Tanzania - Rép. Unie de Tanzanie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	2854	2658	2893	3035	2776	4175	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2719	2548	2356	1778	1436	2511	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	135	110	537	1257	1340	1664	Thermique
Total public	2749	2585	2807	2936	2670	4062	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	2719	2548	2356	1778	1436	2511	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	30	37	451	1158	1234	1551	Thermique
Station use and station loss	..	..	..	..	..	..	Cons. et pertes des centrales
Net production	2854	2658	2893	3035	2776	4175	Production nette
Imports	79	95	113	136	123	57	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	686	722	601	634	580	804	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2247	2031	2405	2537	2319	3223	Consommation
By energy sector	105	73	86	99	106	113	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	889	755	996	1065	1138	1459	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	1253	1203	1323	1373	1075	1651	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*409	*591	881	919	957	957	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*329	*360	557	579	579	579	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*80	*231	324	340	378	378	Thermique
Total public	*389	*571	861	899	937	937	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	*329	*360	557	579	579	579	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*60	*211	304	320	358	358	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	1436	996	1172	1348	1436	1524	Houille
Gas-diesel oil	595	722	722	170	340	0	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	..	..	..	..	..	456	Mazout résiduel
Natural gas	0	0	4975	13774	14600	17432	Gaz naturel
Total input	2031	1719	6870	15292	16376	19412	Intrants (total)
Total production	486	396	1933	4525	4824	5990	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	24	23	28	30	29	31	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

United States - États-Unis

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Élément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	4050862	4081466	4174484	4293860	4300109	4348856	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	804519	787818	813339	810726	816195	836634	Nucléaire
Hydro	291755	305724	297894	297926	317689	275545	Hydraulique
Geothermal	25967	26718	30365	35255	43822	52090	Géothermique
Thermal	2928621	2961206	3032886	3149953	3122403	3184587	Thermique
Total public	3885542	3913885	4006486	4135191	4137671	4190757	Total, secteur public
Nuclear	804519	787818	813339	810726	816195	836634	Nucléaire
Hydro	287878	301386	294505	294595	314655	273827	Hydraulique
Geothermal	25967	26718	30365	35255	43822	52090	Géothermique
Thermal	2767178	2797963	2868277	2994615	2962999	3028206	Thermique
Station use and station loss	158947	162629	168664	206402	203029	159289	Cons. et pertes des centrales
Net production	3891915	3918837	4005820	4087458	4097080	4189567	Production nette
Imports	36373	30390	34210	44527	42691	51396	Importations
Exports	13561	23972	22898	19803	24271	20143	Exportations
Losses in conversion and distrib.	249615	227573	265918	269162	266277	267043	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	3665112	3697681	3751214	3843020	3849224	3953770	Consommation
By energy sector	127128	130258	130814	127362	126968	128959	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	997877	917766	922299	923830	916707	928828	Par l'industrie et la construction
By transport	4246	6810	7224	7506	7358	8173	Par les transports
By households and other cons.	2535861	2642847	2690877	2784322	2798191	2887810	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	975221	1033803	1050656	1068570	1077755	1089400	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	104933	105415	105560	105585	105585	105764	Nucléaire
Hydro	93994	99215	98404	98887	99282	99770	Hydraulique
Geothermal	7957	8809	9359	11872	14702	20167	Géothermique
Thermal	768337	820364	837333	852226	858186	863699	Thermique
Total public	942209	999999	1017440	1035420	1043629	1056120	Total, secteur public
Nuclear	104933	105415	105560	105585	105585	105764	Nucléaire
Hydro	92874	98352	97704	98187	98569	99382	Hydraulique
Geothermal	7957	8809	9359	11872	14702	20167	Géothermique
Thermal	736445	787423	804817	819776	824773	830807	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	10444906	10002684	9692287	9622154	10162322	9381773	Houille
Lignite	5240282	5414418	5604375	5698467	5644036	5742088	Lignite
Hard coal briquettes	2257945	2950806	3061589	3419552	2679623	3636194	Briquettes de houille
Gas-diesel oil	132375	185835	140237	120561	76195	90431	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	693168	888050	904567	898757	370425	404040	Mazout résiduel
Petroleum coke	125762	210756	262298	281154	249376	204750	Coke de pétrole
Natural gas	6876371	6315712	6797597	7194617	7367427	8055520	Gaz naturel
Vegetal waste	*90438	*98750	*104000	*108938	*104580	*102744	Déchets végétaux
Municipal waste	305335	275603	274160	274278	272653	272037	Ordures ménagères
Pulp and paper waste	*108064	*118008	*124256	*130064	*124916	*122722	Déchets de la pulpe et du papier
Others	299237	296190	319535	321302	301628	247491	Autres
Total input	26573883	26756812	27284901	28069843	27353183	28259791	Intrants (total)
Total production	10543036	10660342	10918390	11339831	11240651	11464513	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	40	40	40	40	41	41	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Uruguay - Uruguay

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	9605	8578	5899	7683	5618	9424	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	9535	8529	4780	6684	3595	8067	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	70	49	1119	999	2023	1357	Thermique
Total public	9562	8536	5857	7641	5565	9281	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	9535	8529	4780	6684	3595	8067	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	27	7	1077	957	1970	1214	Thermique
Station use and station loss	30	29	67	73	99	91	Cons. et pertes des centrales
Net production	9575	8549	5832	7610	5519	9333	Production nette
Imports	559	434	2348	1585	2835	788	Importations
Exports	2287	1138	19	841	16	995	Exportations
Losses in conversion and distrib.	1607	1792	1807	1792	1705	1917	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6203	6021	6346	6557	6666	7188	Consommation
By energy sector	40	51	87	84	37	66	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	1455	1462	1615	1699	1802	1918	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	4708	4508	4644	4774	4827	5204	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2172	2171	2093	2092	2291	2290	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1538	1538	1538	1538	1538	1538	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	634	633	555	554	753	752	Thermique
Total public	2109	2108	2030	2029	2228	2227	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1538	1538	1538	1538	1538	1538	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	571	570	492	491	690	689	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	127	85	3485	3527	5185	5822	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	373	124	8507	7138	17264	7511	Mazout résiduel
Natural gas	0	8	21	25	29	21	Gaz naturel
Fuelwood	27	37	37	37	55	55	Bois de chauffage
Bagasse	15	15	15	15	15	23	Bagasse
Total input	544	269	12065	10742	22548	13432	Intrants (total)
Total production	252	176	4028	3596	7283	4885	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	46	65	33	33	32	36	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Uzbekistan - Ouzbékistan

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	49310	49400	51030	47706	49299	48950	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6333	6345	6554	6128	6333	6400	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	42977	43055	44476	41578	42966	42550	Thermique
Total public	49112	49203	50826	47512	49098	48750	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	6333	6345	6554	6128	6333	6400	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	42779	42858	44272	41384	42765	42350	Thermique
Station use and station loss	2800	2805	2897	2709	2799	2779	Cons. et pertes des centrales
Net production	46510	46595	48133	44997	46500	46171	Production nette
Imports	11444	11465	11843	11071	11441	11360	Importations
Exports	11527	11548	11929	11152	11524	11441	Exportations
Losses in conversion and distrib.	4350	4356	4500	4204	4342	4309	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	42077	42156	43547	40712	42075	41781	Consommation
By energy sector	1413	1416	1463	1368	1414	1404	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	15581	15609	16124	15073	15576	15467	Par l'industrie et la construction
By transport	1338	1341	1385	1296	1339	1330	Par les transports
By households and other cons.	23745	23790	24575	22975	23746	23580	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	24587	17185	24248	26979	28084	29472	Lignite
Gas-diesel oil	340	425	425	382	340	340	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	57435	65984	62125	50713	47310	45899	Mazout résiduel
Natural gas	503563	478574	464608	450644	470785	474463	Gaz naturel
Total input	585925	562168	551406	528718	546519	550174	Intrants (total)
Total production	154717	154998	160114	149681	154678	153180	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	28	29	28	28	28	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Venezuela(Bolivar. Rep.) - Venezuela(Rép. bolivari.)

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	87406	90235	98552	105990	112266	114852	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	58674	60698	70075	77229	81600	83059	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	28732	29537	28477	28761	30666	31793	Thermique
Total public	85034	87797	96853	104069	110422	112866	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	58674	60698	70075	77229	81600	83059	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	26360	27099	26778	26840	28822	29807	Thermique
Station use and station loss	690	129	1219	1290	1266	1317	Cons. et pertes des centrales
Net production	86716	90106	97333	104700	111000	113535	Production nette
Imports	..	..	867	813	1378	1651	Importations
Exports	..	0	484	584	549	540	Exportations
Losses in conversion and distrib.	21096	22348	26230	28503	29341	31409	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	64766	67608	71565	73301	77653	76739	Consommation
By energy sector	2521	3080	2046	2085	2021	1983	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	28381	30472	33033	34560	35398	33386	Par l'industrie et la construction
By transport	241	238	238	255	263	259	Par les transports
By households and other cons.	33623	33818	36248	36401	39971	41111	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	20577	20577	22124	22135	22215	22540	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	12491	12491	13864	14597	14597	14597	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	8086	8086	8260	7538	7618	7943	Thermique
Total public	19667	19667	21214	21289	21330	21616	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	12491	12491	13864	14597	14597	14597	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	7176	7176	7350	6692	6733	7019	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	69438	70343	70586	75643	88264	76535	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	59552	53389	75737	82335	87730	77687	Mazout résiduel
Refinery gas	712	0	0	0	0	0	Gaz de raffinerie
Natural gas	264910	188473	204695	195047	218053	234742	Gaz naturel
Total input	394613	312205	351018	353025	394047	388965	Intrants (total)
Total production	103435	106333	102517	103540	110398	114455	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	26	34	29	29	28	29	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Viet Nam - Viet Nam

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	35796	40925	46029	53462	61794	69487	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	18198	18986	17666	21065	23919	29883	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	17598	21939	28363	32397	37875	39604	Thermique
Total public	33684	39361	45243	50702	58378	65490	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	18198	18986	17666	21065	23919	29883	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	15486	20375	27577	29637	34459	35607	Thermique
Station use and station loss	716	818	1513	1464	755	855	Cons. et pertes des centrales
Net production	35080	40107	44516	51998	61039	68632	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	5012	5272	4829	5869	7198	7517	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	30068	34835	39687	46129	53841	61115	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	12681	15202	17326	21743	26883	32154	Par l'industrie et la construction
By transport	300	1563	1779	411	411	432	Par les transports
By households and other cons.	17087	18070	20582	23975	26547	28529	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	8842	9302	11573	*12240	*12400	*12510	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4128	4128	4128	*4140	*4150	*4160	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4714	5174	7445	*8100	*8250	*8350	Thermique
Total public	8542	9002	11273	*11640	*11750	*11810	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	4128	4128	4128	*4140	*4150	*4160	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4414	4874	7145	*7500	*7600	*7650	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	78486	90004	87835	111574	184052	190822	Houille
Gas-diesel oil	16276	2677	3697	5185	3527	8627	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	36354	28469	16060	23240	16724	25730	Mazout résiduel
Natural gas	106763	125114	213696	223991	226665	228706	Gaz naturel
Total input	237878	246264	321288	363989	430968	453884	Intrants (total)
Total production	63353	78980	102107	116629	136350	142574	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	27	32	32	32	32	31	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Wallis and Futuna Is. - Iles Wallis et Futuna

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	*18	19	19	20	20	20	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*18	19	19	20	20	20	Thermique
Total public	*18	19	19	20	20	20	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*18	19	19	20	20	20	Thermique
Station use and station loss	*3	*3	*3	*3	*3	*3	Cons. et pertes des centrales
Net production	*16	16	16	17	17	17	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	*1	*1	*1	*1	*1	*1	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	*15	15	15	16	16	17	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.	*15	15	15	16	16	17	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	*5	*5	*6	*6	*6	*6	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*5	*5	*6	*6	*6	*6	Thermique
Total public	*5	*5	*6	*6	*6	*6	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	*5	*5	*6	*6	*6	*6	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	*216	*223	*233	*243	*237	*237	Gazole/carburant diesel
Total input	*216	*223	*233	*243	*237	*237	Intrants (total)
Total production	*65	67	70	73	71	73	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	30	30	30	30	30	31	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Western Sahara - Sahara occidental

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	90	90	90	90	*90	*90	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	90	90	90	90	*90	*90	Thermique
Total public	90	90	90	90	*90	*90	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	90	90	90	90	*90	*90	Thermique
Station use and station loss	*10	*10	*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 - Térarajoules)						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	324	324	324	324	*324	*324	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	28	28	28	28	28	28	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Yemen - Yémen

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	3769	4096	4365	4768	5387	6027	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3769	4096	4365	4768	5387	6027	Thermique
Total public	3281	3507	3735	4085	4632	5510	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	3281	3507	3735	4085	4632	5510	Thermique
Station use and station loss	358	382	447	399	294	411	Cons. et pertes des centrales
Net production	3411	3714	3918	4369	5093	5616	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	..	..	..	..	..	..	Exportations
Losses in conversion and distrib.	934	978	977	1075	1376	1532	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	2477	2736	2941	3294	3717	4084	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.	2477	2736	2941	3294	3717	4084	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	928	1087	1117	1110	1317	1317	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	928	1087	1117	1110	1317	1317	Thermique
Total public	863	997	1017	1005	1200	1200	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	..	..	..	..	..	..	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	863	997	1017	1005	1200	1200	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Gas-diesel oil	9307	12579	14449	17253	17891	17636	Gazole/carburant diesel
Residual fuel oil	37308	36146	36893	36644	38719	37391	Mazout résiduel
Total input	46615	48725	51342	53898	56610	55027	Intrants (total)
Total production	13568	14746	15714	17165	19393	21697	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	29	30	31	32	34	39	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Zambia - Zambie

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	8152	8308	8512	8938	9385	9853	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	8102	8257	8460	8883	9329	9796	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	50	51	52	55	56	57	Thermique
Total public	7953	8099	8293	8706	9142	9598	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	7921	8067	8261	8674	9110	9566	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	32	32	32	32	32	32	Thermique
Station use and station loss	197	211	231	266	222	233	Cons. et pertes des centrales
Net production	7955	8097	8281	8672	9163	9620	Production nette
Imports	..	..	..	..	..	..	Importations
Exports	778	504	231	243	255	268	Exportations
Losses in conversion and distrib.	306	325	338	417	596	714	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	6871	7268	7712	8012	8312	8638	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	4731	5005	5309	5573	5851	6142	Par l'industrie et la construction
By transport	15	16	6	6	6	6	Par les transports
By households and other cons.	2125	2247	2397	2433	2455	2490	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	1760	1760	1760	1760	1760	1760	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1670	1670	1670	1670	1670	1670	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	90	90	90	90	90	90	Thermique
Total public	1726	1726	1726	1726	1726	1726	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	1646	1646	1646	1646	1646	1646	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	80	80	80	80	80	80	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térarajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	293	322	352	381	410	440	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	744	774	803	832	862	Intrants (total)
Total production	180	184	187	198	202	205	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	25	25	24	25	24	24	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)

Zimbabwe - Zimbabwe

Item	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Elément
Production, trade and consumption	(Million kilowatt-hours - Millions de kilowatt-heures)						Production, commerce et consommation
Total public and self-producer	8587	8799	9718	10269	9776	9180	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3824	5359	5521	5834	5552	5213	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4763	3440	4197	4435	4224	3967	Thermique
Total public	8587	8799	9718	10269	9776	9180	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	3824	5359	5521	5834	5552	5213	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	4763	3440	4197	4435	4224	3967	Thermique
Station use and station loss	181	172	169	361	344	323	Cons. et pertes des centrales
Net production	8406	8627	9549	9908	9432	8857	Production nette
Imports	4010	3185	2040	3013	2867	2691	Importations
Exports	0	0	0	36	34	32	Exportations
Losses in conversion and distrib.	2097	1444	1472	742	706	663	Pertes de conv. et de distrib.
Consumption	10319	10368	10117	12143	11559	10853	Consommation
By energy sector	..	..	..	..	..	..	Par le secteur de l'énergie
By industry and construction	4993	4873	4541	5450	5188	4871	Par l'industrie et la construction
By transport	..	..	..	..	..	..	Par les transports
By households and other cons.	5326	5495	5576	6693	6371	5982	Par les ménages et autres cons.
Net installed capacity	(Thousand kilowatts - Milliers de kilowatts)						Capacité nette installée
Total public and self-producer	2079	2079	2079	2005	2005	2005	Total, sect. public et autoprod.
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	754	754	754	680	680	680	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1325	1325	1325	1325	1325	1325	Thermique
Total public	2029	2029	2029	1955	1955	1955	Total, secteur public
Nuclear	..	..	..	..	..	..	Nucléaire
Hydro	754	754	754	680	680	680	Hydraulique
Geothermal	..	..	..	..	..	..	Géothermique
Thermal	1275	1275	1275	1275	1275	1275	Thermique
Thermal power plant input	(Terajoules - Térajoules)						Intrants utilisés dans les cent. thermiques
Coal	71540	52578	64594	68228	64975	61018	Houille
Gas-diesel oil	212	212	297	340	340	340	Gazole/carburant diesel
Total input	71752	52790	64891	68568	65315	61358	Intrants (total)
Total production	17147	12384	15109	15966	15206	14281	Production totale
Estimated efficiency (% of production to input)	24	23	23	23	23	23	Rendement estimatif rapport prod./intrants(%)



Printed at the United Nations, New York

ISSN 1014-465X

09-59855—December 2009—1,560

USD 95

ISBN 978-92-1-061281-4

